

<b>Міністерство освіти і науки України</b>					
<b>ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ НАФТИ І ГАЗУ</b>					
				ЗАТВЕРДЖЕНО: Науковою радою Протокол № 4/133 від 02.09.2019 р.	
<b>ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН</b> держбюджетних науково-дослідних робіт, що виконуються викладачами кафедр згідно з індивідуальними планами 2019-2020 н.р					
	<b>Кафедра</b>	<b>Завідувач кафедри</b>	<b>Назва теми</b>	<b>Початок</b>	<b>Завершення</b>
<b>Інститут інформаційних технологій, (директор Лютак Ігор Зіновійович)</b>					
1	<b>Автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій</b>	д.т.н., проф. Семенцов Георгій Никифорович	Автоматизоване управління багатовимірними об'єктами на засадах гібридних систем обчислювального інтелекту	01.09.2017	30.06.2022
2	<b>Комп'ютерних систем і мереж</b>	д.т.н., проф. Горбійчук Михайло Іванович	Розроблення алгоритмічного та програмного забезпечення комп'ютерних систем для об'єктів нафтогазового комплексу	01.09.2018	30.06.2021
3	<b>Інформаційно-телекомунаційних технологій та систем</b>	д.т.н., проф. Заміховський Леонід Михайлович	<b>К 13/2018 РК 0118U006957</b> Наукові засади побудови на базі сучасних інформаційних технологій розподілених систем моніторингу, контролю, управління і діагностування об'єктів нафтогазового комплексу України	01.09.2018	30.06.2021
4	<b>Прикладна математика</b>	д.т.н., проф. Олійник Андрій Петрович	<b>К 5/2017 РК 0117U003757</b> Розроблення математичних моделей, засобів їх реалізації для процесів та систем в промисловості, екології та медицині	01.09.2017	30.06.2020
5	<b>Інженерії програмного забезпечення</b>	д.т.н., проф. Шекета Василь Іванович	<b>К 22/2018 РК 0118U006795</b> Розробка моделей, методів і алгоритмів прямого та непрямого опрацювання великих потоків даних для підтримки прийняття управлінських рішень у сфері енергозабезпечення держави	01.09.2018	30.06.2021
6	<b>Метрології та інформаційно-вимірювальної техніки</b>	д.т.н., проф. Середюк Орес Євгенович	Наукові основи удосконалення метрологічного та інформаційного забезпечення вимірювальної техніки у нафтогазовій галузі	01.09.2018	30.06.2021
<b>Інститут природничих наук і туризму (директор Омельченко Валерій Григорович)</b> Напрямок інституту: Науково-організаційні засади енергоефективного видобування, транспортування і зберігання нафти і газу.					
7	<b>Геології та розвідки нафтових і газових родовищ</b>	к.г.н., доц. Михайлів Ірина Романівна	Нафтогазогеологічні дослідження надр Західноукраїнського та Східноукраїнського нафтогазоносних регіонів	01.09.2017	30.06.2020

8	Нафтогазової геофізики	д.г.м.н., проф. Федоришин Дмитро Дмитрович	<b>К 23/2018 РК 0118U007622</b> Геолого-геофізичні дослідження складно-побудованих розрізів та гірських порід, що виповнюють	01.01.2018	30.06.2021
9	Загальної, інженерної геології та гідрогеології	д.г.н., проф. Хомин Володимир Романович	Дослідження сучасних геодинамічних процесів у межах Карпатського регіону	01.09.2017	30.06.2022
10	Екології	д.т.н., проф. Адаменко Ярослав Олегович	<b>К10/2018 РК 0118U006601</b> Технології захисту навколишнього середовища шляхом контролю, моделювання та прогнозування стану довкілля	01.09.2017	30.06.2020
11	Хімії	д.т.н., проф. Полутренко Мирослава Степанівна	<b>К 18/2018 РК 0118U006751</b> Підвищення рівня екологічної безпеки та продовження ресурсу експлуатації споруд нафтогазового комплексу	01.09.2017	30.06.2021
12	Туризму	д.т.н., проф. Архипова Людмила Миколаївна	Стратегія сталого розвитку туризму в об'єднаних територіальних громадах Івано-Франківської області	01.09.2017	30.06.2020
13	Геотехногенної безпеки та геоінформатики	д.г.м.н., проф. Кузьменко Едуард Дмитрович	<b>К 24/2018 РК 0119U002233</b> Дослідження геологічного середовища в зонах розвитку небезпечних процесів із використанням геоінформаційних технологій з метою попередження надзвичайних ситуацій	01.09.2018	30.06.2021
<b>Інститут нафтогазової інженерії (директор Витязь Олег Юлійович)</b>					
14	Буріння свердловин	к.т.н., доц. Фем'як Ярослав Михайлович	Удосконалення техніко-технологічного забезпечення для спорудження і ремонту нафтогазових свердловин	01.09.2018	30.06.2021
15	Видобування нафти і газу	д.т.н., проф. Кондрат Олександр Романович	Удосконалення технологій видобування вуглеводнів з родовищ нафти і газу України в ускладнених геолого-промислових умовах їх розробки	01.09.2017	30.06.2020
16	Газонафтопроводів та газонафтосховищ	к.т.н., доц. Пилипів Любомир Дмитрович	<b>К 17/1018 РК 0118U007132</b> Вдосконалення технологічних процесів проектування, спорудження та експлуатації газонафтопроводів і газонафтосховищ з врахуванням вимог енергоефективності	01.09.2018	30.06.2021
17	Технології захисту навколишнього середовища та охорони праці	д.т.н., проф. Погребняк Володимир Горигорович	Підвищення ефективності заходів з промислової безпеки та охорони праці на об'єктах нафтогазової галузі	01.09.2018	30.06.2021
18	Вищої математики	д.т.н., проф. Мойсишин Василь Михайлович	Математичне моделювання процесів поглиблення свердловин та видобування вуглеводнів з метою підвищення їхньої енергоефективності	01.09.2017	30.06.2020

<b>Інститут інженерної механіки (директор Романишин Любомир Іванови)</b> <b>Напрямок інституту: Науково-технічні засади підвищення енергоефективності нафтогазових машин, обладнання і транспорту, удосконалення технологій та розроблення новітніх матеріалів в машинобудуванні.</b>					
19	Нафтогазових машин та обладнання	к.т.н., доц. Федорович Ярослав Теодорович	К 15/2018 РК 0118U006955 Підвищення працездатності нафтогазових машин та обладнання	01.09.2018	30.06.2021
20	Технічної механіки	к.т.н., доц. Попович Василь Ярославович	Підвищення працездатності і енергоефективності елементів нафтогазових машин та споруд	01.09.2018	30.06.2021
21	Автомобільного транспорту	д.т.н., проф. Криштопа Святослав Ігорович	К 25/2018 РК 0119U002234 Програма Горизонт 2020 Розробка енергоефективних рішень та їх застосування в нафтогазовій промисловості та на транспорті	01.01.2018	30.06.2021
22	Комп'ютеризованого машинобудування	д.т.н., проф. Панчук Віталій Георгійович	К 12/2018 РК 0118U006956 Застосування, розробка та підвищення ефективності комп'ютеризованих, роботизованих і традиційних технологій у науково-прикладних дослідженнях в галузі машинобудування та нафтогазовидобутку	01.09.2018	30.06.2021
23	Зварювання	д.т.н., проф. Шлапак Любомир Степанович	К 14/1018 РК 0118U006954 Програма Горизонт 2020. Удосконалення технологій зварювання і зміцнення трубопроводів та розроблення новітніх композитних та нанотекстурованих матеріалів і покриттів з підвищеними експлуатаційними характеристиками	01.09.2018	30.06.2021
24	Інженерної та комп'ютерної графіки	д.т.н., проф. Шкіца Леся Євстахіївна	К 19/2018 РК 0118U006752 Удосконалення методів інноваційно-проектної діяльності у нафтогазовій галузі	01.09.2018	30.06.2020
<b>Інститут економіки та менеджменту (директор Дзьоба Олег Григорович)</b>					
25	Прикладна економіка	к.е.н., доц. Бережницька Уляна Богданівна	К6/2017 (Гораль Л.Т.) 0117U003830 Комплексна інституту: Наукові та прикладні засади управління розвитком галузевих та регіональних суспільних систем Розділ кафедри (Науково-прикладні засади розвитку соціально-економічних систем на основі раціонального ресурсокористування)	01.09.2017	30.06.2020
26	Фінансів	д.е.н., проф. Фадеева Ірина Георгіївна	К6/2017 (Гораль Л.Т.) 0117U003830 Комплексна інституту: Наукові та прикладні засади управління розвитком галузевих та регіональних суспільних систем Розділ кафедри: (Фінансово-економічна засади розвитку галузевих та регіональних систем)	01.09.2017	30.06.2020

27	<b>Обліку та оподаткування</b>	к.е.н., доц. Кафка Софія Михайлівна	<p><b>1) K6/2017 (Гораль Л.Т.) 0117U003830</b>  <b>Комплексна інституту: Наукові та прикладні засади управління розвитком галузевих та регіональних суспільних систем</b>  Розділ кафедри: (Розвиток бухгалтерського обліку та аналітичного забезпечення управління діяльністю підприємств нафтогазової промисловості)</p> <p><b>2) K11/2018 0118U006602(Дзьоба О.Г.)</b>  <b>Комплексна інституту Теоретико-методичне забезпечення процесів управління закладом вищої освіти</b> Розділ кафедри: (Розробка методичних рекомендацій з калькулювання собівартості освітніх послуг закладу вищої освіти)</p>	<p>1) 01.09.2017</p> <p>2.) 01.09.2018</p>	<p>1)30.06.2020</p> <p>2) 30.06.2020</p>
28	<b>Менеджменту та адміністрування</b>	д.е.н., проф. Полянська Алла Степанівна	<p><b>1) Комплексна інституту: Наукові та прикладні засади управління розвитком галузевих та регіональних суспільних систем</b>  Розділ кафедри: (Адаптація управлінських підходів до вирішення проблем галузевого і регіонального розвитку)</p> <p><b>2) Комплексна 2 Теоретико-методичне забезпечення процесів управління закладом вищої освіти</b> Розділ кафедри (Концептуальні засади формування стратегії розвитку закладу вищої освіти)</p>	<p>1) 01.09.2017</p> <p>2.) 01.09.2018</p>	<p>1)30.06.2020</p> <p>2) 30.06.2020</p>
29	<b>Теорії економіки та управління</b>	к.е.н.доц. Сімків Лілія Євгенівна	<p><b>1)1) K6/2017 (Гораль Л.Т.) 0117U003830</b><b>Комплексна інституту: Наукові та прикладні засади управління розвитком галузевих та регіональних суспільних систем</b>  Розділ кафедри: (Науково-теоретичні обґрунтування та прикладні рекомендації щодо удосконалення економіко-управлінських аспектів розвитку і трансформації соціально-економічних систем) <b>2) K11/2018 0118U006602 (Дзьоба О.Г.) Комплекса Теоретико-методичне забезпечення процесів управління закладом вищої освіти.</b> Розділ кафедри (Розробка наукових та прикладних засад оцінювання та управління процесами інтелектуальної діяльності персоналу ЗВО)</p>	<p>1) 01.09.2017</p> <p>2.) 01.09.2018</p>	<p>1)30.06.2020</p> <p>2) 30.06.2020</p>

30	Підприємництва та маркетингу	д.е.н., проф. Перезозова Ірина Володимирівна	1) К6/2017 (Гораль Л.Т.) 0117U003830 Комплексна інституту: Наукові та прикладні засади управління розвитком галузевих та регіональних суспільних систем Розділ кафедри: (Теоретико-прикладні засоби маркетингової діяльності в умовах інформатизації бізнесу) 2) К11/2018 0118U006602 (Дзьоба О.Г.) Комплексна інституту: Теоретико-методичне забезпечення процесів управління закладом вищої освіти. Розділ кафедри (Розробка маркетингової стратегії закладу вищої освіти)	1) 01.09.2017 2.) 01.09.2018	1)30.06.2020 2) 30.06.2020
<b>Інститут архітектури, будівництва та енергетики (директор Мазур Мирослав Павлович)</b>					
31	Архітектури та містобудування	к.арх., доц. Лукомська Зоряна Володимирівна	Дослідження традиційної регіональної архітектури та містобудування Західної України	01.09.2017	30.06.2020
32	Фізики	д.ф-м.н., проф. Галушак Мар'ян Олексійович	Фізика і технологія матеріалів для відновлювальних джерел енергії	01.09.2018	30.06.2021
33	Електроенергетики, електротехніки та електромеханіки	д.т.н., проф. Костишин Володимир Степанович	К 21/2018 РК0118U006794 Науково-організаційні засади оптимізації режимів функціонування електротехнічних комплексів промислових підприємств	01.09.2018	30.06.2021
34	Енергетичного менеджменту і технічної діагностики	д.т.н., проф. Райтер Петро Миколайович	К 20/2018 РК 0118U006753 Розроблення методів технічного діагностування енергетичних об'єктів та технологій ефективного генерування та використання енергоресурсів	01.09.2018	30.06.2021
35	Геодезії та землеустрою	д.т.н., доц. Бурак Костянтин Омелянович	Геодезичне та землепорядне забезпечення збалансованого розвитку територій	01.09.2018	30.06.2021
36	Відновлювальної енергетики, енергоефективних споруд та інженерних мереж	д.т.н., проф. Павленко Анатолій Михайлович	К 16/2018 РК 0118U007131 Підвищення енергоефективності будівель та інженерних мереж	01.09.2018	30.06.2021
37	Будівництва	д.т.н., проф. Артим Володимир Іванович	Розвиток інженерних методів підвищення енергоефективності та прогнозування міцності і довговічності стержневих та оболонкових систем для будівництва у нафтогазовій галузі	01.09.2017	30.06.2020
<b>Інститут гуманітарної підготовки та державного управління (директор Дзвінчук Дмитро Іванович)</b>					
38	Філології та перекладу	д.філ.н., проф. Когут Оксана Володимирівна	Глобалізація інформаційного простору: питання інтерпретації тексту	01.09.2019	30.06.2022

39	<b>Англійської мови</b>	к.фл.н., доц. Озарко Іванна Іванівна	Інноваційні методики організації професійно спрямованого навчання англійської мови у закладах вищої технічної освіти в умовах глобалізації, інтернаціоналізації та гуманізації суспільства	01.09.2018	30.06.2023
40	<b>Публічного управління та адміністрування</b>	д.філос.н. Дзвідчук Дмитро Іванович	<b>K7/2018 РК 0118U004503</b> Публічне врядування в Україні в умовах Європейської інтеграції	01.01.2016	30.06.2019
41	<b>Документознавства та інформаційної діяльності</b>	д.фл.н., проф. Дербеньова Лідія Вікторівна	Документно-інформаційне забезпечення розвитку енергетичної безпеки України: завдання та тепрсективи підготовки фахівців нафтогазової сфери	01.09.2017	30.06.2020
42	<b>Суспільних наук</b>	к.психол.наук, доц.Кравченко Вікторія Юріївна	Соціально-гуманітарні засади підготовки нафтогазових кадрів	01.09.2018	30.06.2021
43	<b>Фізичного виховання та спорту</b>	к.н.фіз.вих. та спорту, доц. Вінтоняк Олег Васильович	Професійно прикладна фізична підготовка майбутніх фахівців у нафтогазовій сфері для підвищення обороноздатності держави	01.09.2018	30.06.2021

Проректор з наукової роботи

Чудик І.І.

Комп'ютерних технологій в  
системах управління та  
автоматики

Назва теми

Теоретичні засади  
проекування апаратно-  
програмних засобів підтримки  
функціонування систем  
дистанційного навчання  
технічного спрямування РК  
0111U005891

д.т.н., проф.  
Заміховський  
Леонід Михайлович

Початок

2011

Розроблення методології діагностування (моделі,  
алгоритми, методи, процедури) щодо забезпечення  
експлуатаційної надійності та ефективності експлуатації  
нафтогазового обладнання

Кінець

2016

діагностування, імітаційне моделювання, технічна діагностика  
трубопровідних систем, алгоритм цифрової обробки сигналів,  
неруйнівний контроль об'єктів НГК, теплообмін, напружено-  
деформований стан магістральних трубопроводів, системи  
управління і автоматики, енергозберігаючі технології, автоматизоване  
управління електроприводу, частотні перетворювачі, насосні агрегати,  
вібраційний контроль

д.т.н., проф. Заміховський  
Леонід Михайлович

1. Розробка методики діагностування штангової колони у  
викривлених свердловинах 2. Комплексна діагностика  
газоперекачувальних --

к.т.н., доц., проф. Мельничук  
Степан Іванович

к.т.н., доц., доц. Євчук  
Ольга Василівна

1. Вібраційна діагностика редукторів верстатів-качалок ШГНУ 2.  
Вдосконалення методів діагностування та прогнозування технічного  
стану редукторів нафтогазового обладнання

к.т.н., доц., доц. Заміховська  
Олена Леонідівна

Використання сучасних інформаційних технологій і систем для  
ефективного розвитку туризму на Прикарпатті

к.т.н., доц., доц. Зікратий  
Сергій Вікторович

1. Розробка структури та проектування баз знань діагностичних  
експертних систем 2. Розробка адаптивних алгоритмів тестування  
рівня знань студентів

к.т.н., доц., доц. Николайчук  
Микола Ярославович

1. Дослідження методів та розробка алгоритмів цифрової обробки  
сигналів 2. Проектування -- систем управління об'єктами н/г  
комплексу

**к.т.н., -, доц. Паньків  
Христина Василівна**

**к.т.н., -, доц. Паньків  
Юрій Володимирович -  
заст.директора**

1. Розробка методу та засобів для оперативного контролю технічного стану відцентрових насосів 2. Розробка методів, алгоритмів та моделей діагностування вертикальних сталевих резервуарів

**к.т.н., доц., доц. Сав'юк  
Лариса Олександрівна**

1. Розробка структурно-алгоритмічної моделі ГПА для діагностування рівня професійної підготовки обслуговуючого персоналу 2. Математичні та алгоритмічні засади проектування систем діагностування професійної придатності операторів ТПА

**к.т.н., -, доц. Скрип'юк  
Ростислав Богданович**

Контроль технічного стану вертикальних --- млинів

**к.т.н., -, доц. Штаєр  
Лідія Омелянівна**

1. Розробка технічних засобів для реалізації системи діагностування несанкціонованого доступу до технологічного трубопроводу 2. Розробка методів математичного моделювання контролю витоків рідин з трубопроводів

**ас. Іванюк Наталія  
Іванівна**

**ас. Клапоуцак Оксана  
Ігорівна**

**ас. Левицький  
Іван Теодорович**

**ас. Матвієнко Роман  
Михайлович**

1. Порівняльний аналіз програмних продуктів для створення віртуальних лабораторій для забезпечення технічних спеціальностей 2. Розробка методики діагностування поточного функціонального та психологічного стану операторів газоперекачувальних агрегатів



аспірант Іванюк Н.І. 2011р.

аспірант Лисканич О.М. 2012р.

аспірант Петрів С.Я. 2012р.

аспірант Рогач А.О. 2012р.

аспірант Лупич О.В. 2013р.

аспірант Мануляк І.З. 2013р.

аспірант Михайлів Н.Д. 2013р.

аспірант Мірзоєва О.Ю. 2014р.

Автоматизації технологічних процесів і моніторингу в екології

Назва теми

д.т.н., проф.  
Семенцов Георгій  
Никифорович

Початок

Розроблення математичних моделей, алгоритмічне та програмне забезпечення комп'ютерних систем і мереж для об'єктів нафтогазового комплексу

Кінець

Синтез комп'ютерних систем та розробка програмного забезпечення для об'єктів нафтогазового комплексу (КОМПЛЕКСНА)РК  
0111U005890

2011

2016

фазі-логіка, нейромережі, руйнування та буримість гірських порід (контроль), ПАР, КС, породоруйнівний інструмент (контроль), буріння надглибоких свердловин (аварії), газовий конденсат, АСУ, корозійне руйнування, інгібітори, сланцевий газ

д.т.н., проф. Семенцов  
Георгій Никифорович

1. Моделювання об'ємної густини енергії як інтегрованої оцінки властивостей гірських порід на вибої свердловини 2. Автоматична ідентифікація та --- ВН ДКС ПСГ

к.т.н., проф, проф. Дранчук  
Мирослав Михайлович

1. Інтенсифікація процесу руйнування гірських порід з використанням технологічних розчинів ПАР 2. Синтез автоматизованої системи контролю і управління процесом захисту нафтогазових об'єктів від корозійного руйнування

к.т.н., доц., доц. Борин  
Василь Степанович

1. Автоматизація технологічного процесу змішування вагомих компонентів 2. Автоматизація технологічного процесу видобування сланцевого газу

к.т.н., доц., доц. Когутяк  
Мирослав Іванович

1. Оптимальний розподіл навантаження між ГПА КС з врахуванням технічного стану агрегатів 2. Імітаційне моделювання ГПА з прилеглим трубопроводом

к.т.н., -, доц. Кучмистенко  
Олександр Васильович

к.т.н., доц., доц. Чигур  
Ігор Іванович - директор

1. Розробка алгоритму ідентифікації технологічних ситуацій в процесі буріння свердловин 2. Формалізація вхідних даних нейромережевої системи контролю буріння методами фазі-логіки

к.т.н., доц., доц. Шавранський  
Михайло Васильович

1. Імітаційне моделювання і дослідження сварних ситуацій і ускладнення в процесі буріння свердловин 2. Автоматизація процесу буріння свердловин в умовах ускладнень

к.т.н., -, ас. Чигур  
Людмила Ярославівна

Інформаційна модель контролю технічного стану доліт типу --- та критерій прийняття рішень

10

здобувач Бляут  
Юрій Євстахійович

Теоретичні дослідження в напрямку створення системи автоматизованого визначення приведених характеристик відцентрових нагнітачів докачуючих компресорних станцій

здобувач Слободян Андрій  
Васильович

Теоретичні дослідження удосконаленої системи контролю температури газу перед турбіною високого тиску газоперекачувального агрегату типу ГТК-10

аспірант Головата Ю.Б. 2011 а/в

аспірант Фешанич (Давидненко)  
Л.І. 2012

аспірант-заочник Лагойда Андрій  
Іванович 2011

аспірант Копистинський Л.О. 2014

Інститут інформаційних  
технологій  
Кафедра

К10/2012 РК  
0112U006551  
зав.каф.

Тільки КТСУІА

Комп'ютерних технологій в  
системах управління та  
автоматики

Назва теми

Методологічні засади побудови  
систем управління,  
діагностування та  
енергозберігаючих систем  
частотного управління  
електроприводом для об'єктів  
нафтогазового комплексу

д.т.н., проф.  
Заміховський  
Леонід Михайлович

Початок

2012

Очікувані результати

Кінець

2015

діагностування, імітаційне моделювання, технічна діагностика  
трубопровідних систем, алгоритм цифрової обробки сигналів,  
неруйнівний контроль об'єктів НГК, теплообмін, напружено-  
деформований стан магістральних трубопроводів, системи  
управління і автоматики

д.т.н., проф. Заміховський  
Леонід Михайлович

д.т.н., доц., проф. Олійник  
Андрій Петрович

доц. Безгачнюк  
Юрій Володимирович

к.т.н., доц., доц. Євчук  
Ольга Василівна

к.т.н., доц., доц. Заміховська  
Олена Леонідівна

к.т.н., доц., доц. Зікратий  
Сергій Вікторович

к.т.н., доц., доц. Малько  
Олександр Григорович

к.т.н., -, доц. Незамай  
Борис Сергійович

к.т.н., доц., доц. Николайчук  
Микола Ярославович

к.т.н., -, ас. Паньків  
Юрій Володимирович

к.т.н., доц., доц. Ровінський  
Віктор Анатолійович

к.т.н., доц., доц. Сав'юк  
Лариса Олександрівна

к.т.н., -, ас. Скрип'юк  
Ростислав Богданович

к.т.н., -, доц. Штаєр  
Лідія Омелянівна

доц. Якубовський  
Володимир Петрович

ас. Левицький  
Іван Теодорович

ас. Матвієнко Роман  
Михайлович

Програмного забезпечення  
автоматизованих систем

Назва теми

д.т.н., проф.  
Юрчишин  
Володимир  
Миколайович

Початок

Захист не менше 5-и кандидатських дисертацій,  
публікацій навчальних посібників, статей у фахових  
виданнях та виступи на наукових конференцій

Кінець

Синтез комп'ютерних систем та  
розробка програмного  
забезпечення для об'єктів  
нафтогазового комплексу  
(КОМПЛЕКСНА)

2011

2016

інформаційне моделювання горизонтальних свердловин,  
просування закачування рідини, завадостійне передавання  
цифрових даних, поширення ультразвуку в твердому тілі,  
інформаційні інтелектуальні системи, модифікації на  
нафтогазових об'єктах, акустичне поле,

д.т.н., проф. Юрчишин  
Володимир Миколайович

1. Інформаційне моделювання нафтогазових об'єктів. 2.  
Застосування методу Брандона для оцінки властивостей  
вуглеводнів та розробка відпові програмного забезпечення

д.т.н., проф., проф. Лютак  
Ігор Зіновійович

1. Розробка методу обробки сигналів акустичних хвиль. 2.  
Моделювання акустичного поля в стінці газопроводу

к.т.н., доц., доц. Бандура  
Вікторія Валеріївна

1. Семантичний аналіз ПЗ комплексних об'єктів нафтогазової  
предметної області

к.т.н., доц., доц. Вовк  
Роман Богданович

к.т.н., -, доц. Камаєва  
Світлана Олегіївна

д/в

Розробка математичних моделей для прогнозування температурних  
пасів об'єктів складної конфігурації з використанням сучасних  
технологій

к.т.н., -, доц. Пасєка  
Микола Степанович

<p><b>к.т.н., доц., доц. Сторож Ярослав Богданович</b></p>	<p>1.Методичні основи створення симульативних моделей виробничої діяльності підприємств нафтогазової галузі в умовах обмеженого числа спостережень. 2.Комп'ютерне моделювання напружено-деформованого стану елементів конструкцій.</p>
<p><b>к.ф-м.н., -, доц. Храбатин Роман Ігорович</b></p>	<p>1 Аналіз класифікаторів техніко-економічної інформації в нафтогазовій справі. 2. Аналіз вимог до сучасного ПЗ систем моніторингу навколишнього середовища об'єктів нафтогазової галузі</p>
<p><b>к.т.н., доц., доц. Шекета Василь Іванович</b></p>	<p>1. Концептуалізація та імплементація задач CSP/CCP для області. 2. Розробка теоретичних та методологічних основ інформаційного опису об'єктів нафтогазового комплексу</p>
<p><b>к.т.н., -, доц. Яцишин Микола Миколайович</b></p>	<p>Розробка інтелектуальних систем прийняття рішень при прогнозуванні покладів геотермальних вод</p>
<p><b>к.т.н., -, доц. Демчина Микола Миколайович</b></p>	<p>Розробка теоретичних та методологічних основ інформаційного опису об'єктів нафтогазового комплексу</p>
<p><b>ас. Бестильний Михайло Ярославович</b></p>	<p>1. Концептуалізація та імплементація задач (SOKLP) для н/г предметної області. 2. Розробка теоретичних та методологічних основ інформаційного опису об'єктів нафтогазового комплексу</p>
<p><b>ас. Гобир Лідія Мирославівна</b></p>	<p>1. Аналіз процесу обробки предикотних запитів методом розділення змінних. 2. Реалізація формальної структури нафтогазових об'єктів на основі обмежень.</p>
<p><b>ас. Дитко Володимирович</b> <b>Тарас</b></p>	<p>1. Розробка теоретичних та методологічних основ інформаційного опису об'єктів нафтогазового комплексу</p>

**Інформатики**

**Назва теми**

**Розробка технологій для задач моделювання газотранспортних систем із використанням підземних сховищ газу**

**д.т.н., проф. Тимків Дмитро Федорович**

**к.т.н., - , доц. Крихівський Михайло Васильович**

**к.пед.н., доц., доц. Михайлюк Ірина Романівна**

**к.т.н., доц., доц. Процюк Василь Романович**

**ас. Ваврик Тетяна Олександрівна**

**ас. Левицька Галина Іванівна**

**зав.каф.**

**д.т.н., проф. Тимків Дмитро Федорович**

**Початок**

2014

**Очікувані результати**

Розроблення методики моделювання, впровадження у виробництво

**Кінець**

2019

програме забезпечення газотранспортної системи, дискретизація і квантування інформації в інформаційні системи буріння, свердловинна штангова насосна установка, інформаційне забезпечення підприємств, напружено-деформований стан елементів конструкцій

1. Розробка стратегій раціонального обслуговування ГТС. 2. Формування стратегій обслуговування множин блочно-комплексних об'єктів

1. Розробка моделі для роботи з невизначеністю. 2. Прогнозування експериментальних режимів роботи складних газотранспортних систем

Формування інформаційної культури у студентів під час вивчення інформатики

1. Методичні особливості побудови і дослідження моделей динаміки колективної поведінки. 2. Моделювання пластів технологічних проблем на основі обмежень

1. Аналіз процесу обробки запитів методом розділення змінних. 2. Формування інформаційної культури у студентів під час вивчення інформатики

1. Проблематика задач та вимоги до перетворення повідомлень в інформаційних системах управління буріння. 2. Систематизація характеристик технологічних об'єктів управління низових рівнів розподілених комплексних систем на завадах теоретичних основ



**ас. Процюк  
Галина Ярославівна**

1. Мнтодичні особливості побудови і дослідження моделей динаміки колективної поведінки. 2. Модулювання класів технологічних задач (проблем) на основі обмежень

**ас. Саманів  
Любов Василівна**

1. Аналіз класифікаторів техніко-економічної інформації в нафтогазовій справі. 2. Аналіз вимог до сучасного програмного забезпечення системи моніторингу навколишнього середовища об'єктів нафтогазової галузі

8

к.т.н., доц. доц. Опацко  
Роман Георгійович

1. Аналіз сучасного рівня розвитку свердловинних ежекційних систем

аспірант Волинський Д.А. 2012р.

аспірант-заочник Зяць В.О.  
2013р.

контр.

аспірант-заочник Горін П.В.  
2014р.

аспірант-заочник Костів Я.В.  
2014р.

Комп'ютерних систем і мереж

Назва теми

д.т.н., проф.  
Горбійчук Михайло  
Іванович

Початок

Захист не менше 5-и кандидатських дисертацій,  
публікацій навчальних посібників, статей у фахових  
виданнях та виступи на наукових конференцій

Кінець

Синтез комп'ютерних систем та  
розробка програмного  
забезпечення для об'єктів  
нафтогазового комплексу  
(КОМПЛЕКСНА)

2011

2016

діагностика відцентрових нагнітачів природного газу,  
топографічні системи, контроль, низькотемпературна  
сепарація газу; моделювання, оптимізація та  
ідентифікація процесів, АСУ, програмне забезпечення  
комп'ютерної системи, ідентифікація станів бурової  
установки.

д.т.н., проф. Горбійчук  
Михайло Іванович

1. Розробка алгоритмічного та програмного забезпечення  
комп'ютерної системи моніторингу навколишнього середовища  
Івано-Франківської області. 2. Метод і алгоритми оптимального  
керування процесом компримування природного газу

к.т.н., - , доц. Бабчук  
Сергій Миронович

к.т.н., доц., доц. Заячук  
Ярослав Іванович

1. Розроблення алгоритмів та програм адаптивного керування  
роботою компресорних станцій. 2. Синтез комп'ютерної експертної  
системи діагностування технічного стану газоперекачувального  
агрегату за параметрами вібрації

к.т.н., доц., доц. Кропивницька  
Віталія Богданівна

1. Розроблення програми імітаційного моделювання мереж передачі  
даних. 2. Розробка алгоритмічного та програмного забезпечення  
комп'ютерної системи проведення розрахунків потреби пально-  
мастильних матеріалів для автомобільного транспорту

к.т.н., доц., доц. Мойсєнко  
(Кабанова)  
Олена Володимирівна

Розробка апаратного забезпечення приладу вимірювання витрати  
багатофазного потоку

к.т.н., -, доц. Ширмовська  
Надія Геннадіївна

ас. Гарасимів Тарас  
Григорович

1. Керування технічними об'єктами з використанням --- і мережевих технологій на прикладі процесу сепарації нафти. 2. Синтез комп'ютерної системи автоматизованого управління процесом сепарації нафти.

ас. Гуменюк Тарас  
Володимирович

Розробка методики ідентифікації станів бурової установки

к.т.н., -, доц. Сабат  
Наталія Василівна

д/в

8

аспірант-заоч. Кімак В.Л.  
2011р.

аспірант Слабінога М.О. 2012р.

аспірант-заочник Піх В.Я.  
2012р.

аспірант Пашковський Б.В.  
2013р.

аспірант-заочник Поварчук Д.Д.  
2014р.

аспірант-заочник Люра О.П.  
2014р.

контр.

аспірант-заочник Процюк Г.Я.  
2014р.

**Математичних методів в  
інженерії**

Назва теми

Методологічні засади  
математичного моделювання та  
засобів реалізації моделей для  
процесів та систем  
нафтогазового комплексу та їх  
впливів на стан довкілля

зав.каф.

д.т.н., проф.  
Олійник Андрій  
Петрович

Початок

2015

Очікувані результати

Методика оцінки заборуднення ґрунтів в процесі експлуатації магістральних трубопроводів, сховищ та підприємств нафтогазовидобутку. Методика оцінки зміни напружено-деформованого стану магістральних трубопроводів за відомою інформацією про зміну їх просторової конфігурації з метою попередження виникнення аварійних ситуацій

Кінець

2018

математичне моделювання, математика, технічна діагностика

д.т.н., проф., проф. Олійник  
Андрій Петрович

1. Оцінка напружено-деформованого стану ділянок трубопроводів з використанням експериментально-теоретичних засобів 2. Розробка методів математичного моделювання агродинамічних ефектів в задачах діагностики елементів конструкції ГПА та магістральних трубопроводів

к.т.н., доц., доц. Малько  
Олександр Григорович

1. Аналіз факторів впливу на точність вимірювання характеристик поверхневого натягу 2. Діагностування стану довкілля на предмет шкідливих включень за зміною характеристик поверхні розрізу фаз

к.т.н., - , доц. Незамай  
Борис Сергійович

1. Оцінка напружено-деформованого стану лінійної частини магістральних трубопроводів 2. Розробка алгоритмів обробка даного для задач діагностування об'єктів н/г комплексу

к.т.н., доц., доц. Чумаченко  
Ярослав Віталійович

**к.ф-м.н., - , доц. Семенчук  
Андрій Васильович**

**ас. Григорчук  
Галина Василівна**

**ас. Нісонський  
Володимир Павлович**

Чисельні розрахунки динамічного режиму роботи віброударної гратки

7

аспірант-заоч. Кучер О.Р. 2011р

аспірант Шелип А.А. 2013р.

Вищої математики

Назва теми

Новітні математичні методи і  
розвиток, застосування та  
впровадження у навчальний  
процес

зав.каф.

д.т.н., проф.  
Мойсишин Василь  
Михайлович

Початок

2015

Очікувані резу

Оптимізація роторного буріння  
удосконалення технічних спо  
прихоплень бурильної колони

Кінець

2020

д.т.н., проф. Мойсишин  
Василь Михайлович

Прогнозування та використання зміни складових потім  
енергії гірського масиву при бурінні глибоких свердловин

д.псих.н., проф., проф.  
Мойсеєнко  
Лідія Анатоліївна

Моделювання динаміки процесів мислення в процесі  
творчих задач

к.ф.-м.н., доц, доц. Бандура  
Андрій Іванович

к.е.н., -, доц. Витвицька  
Оксана Миколаївна

к.ф.-м.н., доц., доц. Гураль  
Інеса Михайлівна

Дослідження руху твердих сил --- заповненими рідинами

к.ф.-м.н., доц., доц.  
Краснодембський  
Адам Михайлович

Встановлення критеріїв збіжності послідовностей, що  
визначають розв'язки з періодичними компонентами,  
системи декількох лінійних диференціальних рівнянь  
порядку

к.т.н., доц., доц. Криштопа  
Людмила Іванівна

Застосування рядів Фур'є та інтегралу Фур'є у нафтогазовій  
промисловості

к.т.н., доц., доц. Ріпецький  
Роман Йосипович

к.т.н., доц., доц. Савчук  
Ярослав Іванович

Описання множини валіронівських дефектних значень  
мероморфних функцій скінченного порядку

к.т.н., доц., доц. Сенічак  
Василь Михайлович

Оцінка впливу господарської діяльності об'єктів  
газонафтопромислового комплексу

<b>к.т.н., доц., доц. Смоловик Ліана Романівна</b>	Математичне моделювання процесів конусоутворення газонафтоконденсатних пластах Статистика, педагогіка
<b>к.ф.-м.н., - , доц. Шегда Любов Михайлівна</b>	
<b>ст.викл. Тирлич Володимир Васильович</b>	Визначення залишкової довговічності пошкоджених елементів з врахуванням циклічної тріщиностійкості матеріалу
<b>ас. Кулініч Галина Михайлівна</b>	
<b>ас. Овчар Ігор Євгенович</b>	Застосування кодування талук для передачі та прийому інформації
<b>ас. Рис Віталій Васильович</b>	Створення математичної моделі бурової колони при захопленні вібраціями
<b>ас. Тимків Іван Романович</b>	Математичне моделювання задач нафтогазової промисловості на основі розв'язку багатоточкових задач для диференціальних рівнянь та систем із частинними похідними

21

<b>доц. Маковійчук М.В.</b>	Розвиток методів розрахунку напружено-деформованого стану тонкостінних елементів конструкцій
<b>доц. Даляк Т.М.</b>	Числовий аналіз напружено-деформованого стану оболонкової конструкції

аспірант Слабий О.О. 2011р.

**Льтати**

ня свердловин,  
способів ліквідації  
л.

математичне моделювання процесу деформування ділянки трубопроводу, диференційні рівняння з імпульсним збуренням, міграція речовин в підземних водах, технологія буріння горизонтальних свердловин, споживання палива у газотранспортній системі, процес внутрішньопластового горіння, динамічний режим тадем-машин, віброударні агрегати, бурова колона при ліквідації прихоплень вібраціями, режими роботи бурильної колони на ріст тріщин, віброзахисні пристрої, динамічна теорія пружності, теорія циклічних оболонок педагогіка, статистика

енціальної  
ювин

розв'язув

іями

деякої  
третього

азовій

ь для



ія в  
гогіка

элементів

му

ліквідаці

лісловості  
хідними.

юго стану

зошарової

Енергетичний інститут

Кафедра

K6/2010

РК

0110U005845

зав.каф.

Очікувані результати

Електропостачання та електрообладнання промислових підприємств

Назва теми

д.т.н., проф.  
Костишин  
Володимир  
Степанович

Розроблення комплексу організаційних засобів, технічних засобів та програмно-методичного забезпечення керування виробничими процесами для зменшення споживання електроенергії

Початок

Кінець

Оптимізація роботи та розробка заходів з енергозбереження систем електропостачання та електрообладнання об'єктів нафтогазової промисловості

2015

2020

енергоресурси, електроприводні насосні агрегати, системи електропостачання електробурів, витрати електроенергії, струмопідвід, електропривід станок-качалок, нетрадиційні джерела енергії

д.т.н., проф. Костишин  
Володимир Степанович

Адаптація існуючого програмного забезпечення з вибору та експлуатації вискоелективного енергетичного обладнання до умов України

д.т.н., доц., проф. Михайлів  
Микола Іванович

Розробка методики оцінки екологічного ефекту когенераційних установок

к.т.н., доц., доц. Галушак  
Іван Дмитрович

Науково-методичні основи підвищення надійності систем електропостачання редукторних електробурів

к.т.н., доц., доц. Гладь  
Іван Васильович

Розробка пристрою контролю енергоефективності відцентрових насосів

к.т.н., доц., доц. Коломойцев  
Костянтин Валентинович

Розробка тиристорного регулятора-стабілізатора напруги

к.т.н., доц., доц. Романюк  
Юрій Федорович

Аналіз впливу рівня напруги на споживання електроенергії освітлювальними установками

к.т.н., доц., доц. Семенцова  
Аліна Олександрівна

Дослідження регульованого електропривода електробура

**к.т.н., доц., доц. Соломчак  
Олег Володимирович**

Аналіз споживання реактивної потужності дуговими лампами

**к.т.н., доц., доц. Федорів  
Михайло Йосипович**

Підвищення надійності електротехнічних систем підприємств  
НТП

**к.т.н., -, доц. Курляк  
Петро Омелянович -  
заст.директора**

Розробка комп'ютерно-орієнтованих Bond Gvarn моделей ЕНА

ас. Николин  
Уляна Михайлівна

д/в

**ас. Николин  
Петро Михайлович**

**ас. Яремак  
Ірина Ігорівна**

13

аспірант Кіянюк Олександр  
Іванович 2012р.

Розробка пристрою контролю енергоефективності  
відцентрових насосів

аспірант Поточний А.І. 2011р.

аспірант Бацала Ярослав  
Васильович 2013р.

аспірант Михайлів І.М. 2014р.

Енергетичний інститут  
Кафедра

**Електротехніки**

Назва теми

Енергоощадні технології та контроль стану обладнання промислових підприємств та побутового сектору

зав.каф.

к.т.н., доц.  
Чорноус Віктор  
Миколайович

Початок

2015

Очікувані результати

Наукові, методичні та практичні розробки і рекомендації з питань електроощадних технологій та діагностики обладнання

Кінець

2020

композиційний діелектрик, енергозберігаючі технології, системи електропостачання, споживання реактивної енергії в нафтовидобувних підприємствах, дефекти в конструкціях у напружено-деформованому стані, протікання флюїдів при насиченості пласта реагентом

к.т.н., доц. Чорноус  
Віктор Миколайович

1. Дослідження і аналіз споживання електроенергії з метою її використання в бюджетній сфері. 2. Дослідження електроспоживання об'єктами побутової і промислової сфери в залежності від дестабілізуючих факторів

к.т.н., доц. Габльовська  
Надія Ярославівна

1. Контроль зміни перебігу енергетичних перетворень та зародження несучільностей у структурі металу за допомогою методів та засобів неруйнівного контролю.

к.т.н., доц., доц. Грабчук  
Богдан Лук'янович

1. Дослідження перехідних процесів в кабелях з багатшаровою ізоляцією при їх діагностиці методом поверхньої напруги з метою підвищення надійності кабелів. 2. Дослідження електромагнітних процесів в ізоляції високовольтного обладнання при діагностиці методики поверхневої напруги

к.т.н., доц., доц. Карпинець  
Богдан Іванович

1. Розробка міроприємств з ефективного використання електроенергії в побутовому секторі навчальних закладів. 2. Дослідження впливу дестабілізуючих факторів на об'єктивний облік споживання електронної енергії

к.т.н., доц., доц. Михайлів  
Василь Іванович

1. Діагностика діелектронів, методом поверхневої напруги з метою підвищення надійності систем електропостачання. 2. Дослідження електромагнітних процесів в ізоляції високовольтного обладнання при діагностиці.

**ас. Боднарчук  
Анастасія Петрівна**

1.Розробка заходів з підвищення ефективності використання електр в побутовій сфері та навчальних закладах.  
2.Ефективне обстеження навчальних приміщень з метою споживання енергоносіїв

Енергетичний інститут  
Кафедра

К13/2014

РК  
0114U004854  
зав.каф.

Тема спільна: МПКЯ - Кісіль І.С. з ІВТ -  
Чеховський С.А.

Очікувані результати

Методів та приладів контролю  
якості та сертифікації продукції

д.т.н.,  
проф.Кісіль І.С.

Удосконалення методів, приладів і систем для  
контролю і вимірювання різних технологічних  
процесів

Назва теми

Початок

Кінець

Наукові основи розроблення  
удосконалених методів,  
приладів і систем для контролю  
і вимірювання механічних та  
фізико-хімічних параметрів  
різних технологічних процесів і  
їх метрологічного забезпечення  
(КОМПЛЕКСНА)РК  
0114U004854

2014

2019

неруйнівний контроль стану ізоляції підземних  
нафтогазопроводів, контроль напружено-  
деформованого стану трубопроводів (обладнання,  
конструкцій), вимірювання витрат і обліку газу,  
змочування поверхонь нафтоносних об'єктів,  
змінний струм в підземних металевих  
трубопроводах, поверхнево-активні речовини (ПАР),  
корозія

д.т.н., проф. Кісіль  
Ігор Степанович

Розроблення удосконалених схем і конструкцій для  
вимірювання поверхневого і міжфазного натягу рідин

к.т.н., доц., проф. Лютак  
Зіновій Петрович

Контроль технічного стану трубопроводів

д.т.н., доц., проф. Середюк  
Орест Євгенович -  
директор

Аналіз та розроблення еталонних засобів передавання  
одиниць витрати природного газу

к.т.н., -, доц. Біліщук  
Віктор Борисович

Розроблення приладу для вимірювання міжфазного натягу  
методом обертової краплі

к.т.н., доц., доц. Боднар  
Роман Тарасович

Розробка макету приладу для контролю змочуваності зразків  
пористих тіл

к.т.н., доц., доц. Витвицька  
Лідія Андріївна

Розроблення удосконалених схем і конструкцій для  
вимірювання міжфазного і поверхневого натягу

к.т.н., -, доц. Кійко  
Людмила Миколаївна

к.т.н., -, доц. Костів  
Богдан Володимирович

к.т.н., доц., доц. Стрілецький  
Юрій Йосипович

к.т.н., -, ас. Барна  
Ольга Борисівна

Контроль технічного стану трубопроводів

Розробка апаратних засобів для вимірювання швидкості  
корозії

10

аспірант Чуйко М.М. 2007р. а/в

аспірант-заочник Лютенко Т.В.  
2014р.

аспірант-заочник Патловський І.Р.  
2014р.

Енергетичний інститут

Кафедра

Інформаційно-вимірвальної  
техніки

Назва теми

Наукові основи розроблення  
удосконалених методів,  
приладів і систем для контролю  
і вимірювання механічних та  
фізико-хімічних параметрів  
різних технологічних процесів і  
їх метрологічного забезпечення  
(КОМПЛЕКСНА)

К13/2014

РК

0114U004854

зав.каф.

к.т.н., проф.  
Чеховський Степан  
Андрійович

Початок

2014

Тема спільна: МПКЯ - Кісіль І.С. з ІВТ -

Чеховський С.А.

Очікувані результати

Удосконалення методів, приладів і систем для  
контролю і вимірювання різних технологічних  
процесів

Кінець

2019

метрологія, дефекти в конструкціях, повірочні  
установки лічильників газу, динамічні випромінювачі  
звуку, тахометричні лічильники газу, вимірвальна  
техніка

к.т.н., проф. Чеховський  
Степан Андрійович

1. Розробка технічної бази контролю параметрів нафтової та  
газової промисловості. 2. Розробка методів засобів і  
нормативної бази для вимірювання параметрів технологічних  
процесів та обладнання в нафтогазовій галузі.

к.т.н., -, доц. Винничук  
Анна Григорівна

к.т.н., доц., доц. Кононенко  
Марина Андріївна

Аналіз можливості контролю зародження мікротріщин у  
металевих конструкціях методами неруйнівного контролю

к.т.н., -, доц. Кучірка  
Юрій Михайлович

к.т.н., доц., доц. Піндус  
Наталія Миколаївна

Аналітичні та експериментальні дослідження теплової моделі  
випромінювання звуку -- типу

ас. Клочко (Долішня)  
Наталія Богданівна

д/в



**ас. Марчук  
Тарас Зеновійович**

**ас. Романів  
Василь Михайлович**

Система контролю енерговмісту природного газу

7

аспірант-заоч. Бас О.А. 2010р.

ас. Белей  
Сергій Миколайович

Енергетичний інститут

Кафедра

Технічної діагностики та моніторингу

Назва теми

Розробка нових методів і технологій забезпечення якості в нафтогазовій енергетиці

зав.каф.

д.т.н., проф.  
Райтер Петро  
Миколайович

Очікувані результати

Підвищення технічного рівня виробництва в нафтогазовому комплексі

Початок

2011

Кінець

2016

діагностика росту тріщин, напружено-деформований стан, технічна діагностика металоконструкцій, фізико-механічні характеристики сталей, оцінка надійності технологічного обладнання

д.т.н., доц., проф. Райтер  
Петро Миколайович

Дослідження впливу структури та фазового складу потоку свердловини на експлуатаційну надійність нафтогазопромислового обладнання

д.т.н., проф. Карпаш  
Олег Михайлович - сумісник

Дослідження нових методів технічної діагностики конструкцій довготривалої експлуатації

к.т.н., -, доц. Ващишак  
Ірина Романівна

к.т.н., -, доц. Доценко  
Євген Романович

к.т.н., доц., доц. Рибіцький  
Ігор Володимирович

Дослідження методів безконтактного акустичного контролю товщини елементів металоконструкцій

д.т.н., проф. Карпаш  
Максим Олегович - сумісник

Дослідження методів визначення фізико-механічних характеристик металоконструкцій

к.т.н., -, доц. Тацакович  
Назарій Любомирович

к.т.н., доц., доц. Яворський  
Андрій Вікторович

Дослідження методів оцінки фактичного положення і стану підземних трубопроводів

**к.т.н., -, доц. Миндюк  
Валентин Дмитрович**

Дослідження методів контролю захисних ізоляційних покриттів  
обладнання і конструкцій нафтогазового комплексу

8

аспірант-заочник Карпаш А.М.  
2009р.

аспірант Попович О.В. 2012р.

аспірант-заочник Височанський І.І.  
2013р.

аспірант Кім А.П. 2014р.

аспірант Жовтуля Л.Я. 201

Інститут геології та геофізики

Кафедра

Геології та розвідки нафтових і газових свердловин

Назва теми

Дослідження нафтогазоносності осадових басейнів України

зав.каф.

д.г-м.н., проф.  
Маєвський Борис  
Йосипович

Очікувані результати

Обґрунтування умов формування порід-колекторів і порід-флюїдоупорів. Рекомендації щодо підвищення нафтогазовилучення із пласта

Початок

2014

Кінець

2017

залишкові запаси, аномальні пластові тиски, продуктивність свердловин підземних сховищ, продуктивні горизонти підземних сховищ, нетрадиційні пастки нафти і газу, вуглеводні, розкритість тріщин в гірських породах, геолого-економічна оцінка геологорозвідувальних робіт, геологічна будова, нафтогазоносність, колекторські властивості гірських порід

к.г-м.н., доц., доц. Дубей  
Наталія Володимирівна

Перспективи газоносності зовнішньої зони Передкарпатського прогину

к.г.н., -, доц. Здерка  
Тарас Васильович

доц., доц. Лозинський  
Олег Євгенійович

Математичні методи аналізу нафтогазогеологічної інформації

к.г.н., доц., доц. Манюк  
Михайло Іванович

Дослідження впливу катогенетичних перетворень теригенних порід на ємнісно- властивості колекторів нафти і газу

к.г-м.н., доц., доц. Мончак  
Лев Савович

Аналіз нових даних з геологічної будови і нафтогазоносності Карпатського регіону

к.г.н., доц., доц. Трубенко  
Олександр Миколайович - заст.  
директора

Дослідження зміни пористості і проникності з глибиною

ас. Хованець  
Надія Петрівна

викл.-стаж. Білогубко  
Анастасія Любомирівна

10

к.г.н., доц., доц. Куровець  
Сергій Сергійович

докторант

Вивчення впливу палеорусел на властивості порід-колекторів  
внутрішньої зони Передкарпатського прогину

Інститут геології та геофізики  
Кафедра

Економічної геології

Назва теми

Сучасні напрямки раціонального  
надрокористування у нафтогазовій галузі

зав.каф.

к.г.н., доц.  
Михайлів Ірина  
Романівна

Початок

2015

к.г-м.н., доц., доц. Дубей  
Наталія Володимирівна

Перспективи газоносності звніш  
прогину

к.г.н, -, доц. Здерка Тарас  
Васильович

доц., доц. Лозинський Олег  
Євгенійович

Математичні методи аналізу наф

к.г.н., доц., доц. Манюк  
Михайло Іванович

Дослідження впливу катогенетич  
порід на ємнісно- властивості ко

к.г-м.н., доц., доц. Мончак  
Лев Савович

Аналіз нових даних з геологічної  
Карпатського регіону

к.г.н., доц., доц. Трубенко  
Олександр Миколайович - заст. директора

Дослідження зміни пористості і

ас. Хованець Надія Петрівна

викл.-стаж. Білогубко Анастасія  
Любомирівна

## Очікувані результати

Визначення впливу комплексу геологічних, технологічних та економічних чинників на промислове значення запасів родовища та рентабельність їх освоєння

### Кінець

2020

залишкові запаси, аномальні пластові тиски, продуктивність свердловин підземних сховищ, продуктивні горизонти підземних сховищ, нетрадиційні пастки нафти і газу, вуглеводні, розкритість тріщин в гірських породах, геолого-

\_\_\_\_\_

ньої зони Передкарпатського

\_\_\_\_\_

стогазогеологічної інформації

\_\_\_\_\_

них перетворень теригенних  
електорів нафти і газу

\_\_\_\_\_

будови і нафтогазоносності

\_\_\_\_\_

проникності з глибиною

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Інститут геології та геофізики

Кафедра

Геофізичних досліджень  
свердловин

Назва теми

Створення узагальненої  
петрофізичної моделі порід-  
колекторів нафтогазових  
родовищ України за  
результатами ГДС

зав.каф.

д.г-м.н., проф.  
Федоришин Дмитро  
Дмитрович

Очікувані результати

Петрофізичні моделі порід-колекторів по окремих  
нафтогазових родовищ

Початок

2014

Кінець

2016

аномальні інтегральності радіоактивності, вторинне  
розкриття тонкошарованих та низькопористих  
колекторів, поляризація у розрізах колекторів,  
складно-побудовані колектори, акустичний каротаж,  
ГДС, фільтраційні моделі родовища, електрометрія  
низькоомних геологічних розрізів

д.г.н., проф., с.н.с. Федоришин  
Дмитро Дмитрович

1.Встановлення природи радіоактивності поліміктових  
пісковиків. 2.Підвищення інформативності результатів  
геофізичних досліджень присвердловинної ділянки пласта.

к.г.н., -, доц. Гаранін  
Олександр Арсентійович

1.Методика комплексного вивчення зразків порід-колекторів  
нафтогазових родовищ. 2.Дослідження взаємозв'язків  
фільтраційно-ємнісних властивостей порід-колекторів та їх  
оцінка за даними свердловинних геофізичних вимірювань.

к.г.н., доц., доц. Коваль Ярослав  
Миколайович

1.Особливості застосування ІМНК в умовах низької  
мініралізації пластових вод на прикладі сарманських відкладів  
Більче-Волицької зони. 2.Використання методу нейтронного  
гамма-каротажу для просторової корекції значень часу життя.

к.г-м.н., доц., доц. Старостін  
Віктор Андрійович

1.Визначення нейтронних параметрів порід і оцінка  
достовірності розрахунку коефіцієнта насичення. 2.Оцінка  
типу цементувального матеріалу порід-колекторів за даними  
нейтронного гамма-каротажу.

к.г.н., доц., доц. Федак  
Ігор Орестович

1.Особливості використання методів ГДС під час контролю за  
обводненням продуктивних пластів з складною геологічною  
будовою. 2.Локалізація літологічних неоднорідностей пластів-  
колекторів на основі спектрального аналізу форми кривих  
гамма-каротажу.



**к.г.н., доц., доц. Федоришин  
Сергій Дмитрович**

1.Оцінка впливу тиску і температури на електричні параметри гірських порід. 2.Вплив бурових розчинів на електропровідність гірських порід.

**к.г-м.н., доц., доц. Федорів  
Володимир Васильович**

1.Використання гамма-спектрометричних досліджень при вивченні складнобудованих порід-колекторів нафтогазових родовищ ДДз. 2.Визначення глинистості складнобудованих колекторів за даними радіоактивного каротажу з врахуванням мінерального складу глинистого матеріалу.

**к.г.н., -, доц. Пятковська  
Ірина Олегівна**

8

аспірант Піварчук Т.М. 2012р.

аспірант-заочник Лехкар О.С.  
2012р. а/в

аспірант-заочник Людкевич А.М.  
2014р.

Інститут геології та геофізики

Кафедра

**Польової нафтогазової геофізики**

Назва теми

Нові технології та методи вимірювання, обробки та інтерпретації геофізичних даних для підвищення ефективності геофізичного супроводу геологорозвідувальних робіт на нафту і газ

зав.каф.

д.ф.-м.н.  
Петровський  
Олександр  
Павлович

Очікувані результати

Розроблення рекомендацій щодо обробки та інтерпретації польових досліджень

Початок

2015

Кінець

2020

геологічна будова Карпат, властивості гірських порід, електророзвідувальні роботи

д.ф.-м.н, с.н.с. Петровський  
Олександр Павлович

Теорія і методи підвищення ефективності геофізичних досліджень

к.г.н., доц., доц. Анікеєв  
Сергій Григорович

Методичні питання гравіметричного моніторингу змін в будові геологічного розрізу Українських Карпат

к.ф.-м.н., -, доц. Федченко  
Тетяна Олександрівна

к.г.н., -, доц. Розловська  
(Фролова (Муц)  
Світлана Євгенівна

д/в

Комплексний прогноз геологічного розрізу за набором геофізичних параметрів

ас. Штогрин  
Микола Васильович

Моделювання геоелектричного розрізу через Карпати методом ЗС.

аспірант Дідошак Н.П. 2012р.

аспірант Шкредко Н.А. 2013р.

аспірант Федорів Ю.В. 2014р.

Інститут геології та геофізики

Кафедра

Теоретичних основ геології

Назва теми

Дослідження змін структурно-тектонічного плану та розвитку ендегенних процесів у межах Українських Карпат

зав.каф.

д.г.н., проф.  
Хомин Володимир  
Романович

Очікувані результати

Тенденції розвитку деструктивних геологічних процесів; дослідження та з'ясування тектонічних дислокацій та їх значимості у геологічній будові Українських Карпат

Початок

2014

Кінець

2017

екзогенні процеси, поклади вуглеводнів, геодинамічні процеси, літолого-мінералогічні дослідження, петрографічна характеристика, конгломератоутворення, тектоніка плит, метаморфізм та епігенез палеогенових і неогенових товщ

д.г.н., доц., проф. Хомин  
Володимир Романович

к.г.-м.н., доц. Стельмах  
Орест Романович

к.г.н., доц., доц. Гоптарьова  
Наталія Вікторівна

к.г.-м.н., доц., доц. Горванко  
Галина Денисівна

к.г.-м.н., доц., доц. Жученко  
Галина Олексіївна

к.г.-м.н., -, доц. Поплюйко  
Анатолій Георгійович

1.Розвиток екзогенних процесів на геодинамічному полігоні "Старуня". 2.Особливості розподілу -- вуглеводнів.

1.Вплив геодинамічних та літолого-фізичних параметрів на деформації гірських порід родовищ Внутрішньої зони Передкарпатського прогину.2.Дослідження вмісту вуглеводневих газів навколо критеріїв

1.Вивчення процесів формування древнього алавію на території Закарпаття. 2.Етапи розвитку рельєфу Закарпатського внутрішнього прогину.

1.Інформативні ознаки нафтогазонасосності локальних геологічних об'єктів. 2.Визначення перспективних геологічних об'єктів у межах Бориславсько-Покутської зони Передкарпатського прогину

Значення особливостей будови Карпатської складчастої системи у зв'язку із перспективами її нафтогазонасності

**ст. викл. Лопушняк  
Ярослав Іванович**

1. Геолого-геохімічна характеристика геохімічних аномалій в приповерхневих водах і четвертичних відкладах території прилеглих до Богородчанського і гринівського родовищ.  
2. Розробка програми охорони навколишнього природного середовища в межах нафтових промислів Богородчанського району

**ас. Броніцька  
Надія Володимирівна**

Вплив активізації деструктивних процесів на неотектонічний розвиток Українських Карпат

**ас. Знак  
Мирослав Степанович**

**ас. Пінчук                                  Ліна  
Василівна**

Інститут геології та геофізики

Кафедра

Економічної геології

Назва теми

зав.каф.

к.г.н., доц.  
Михайлів Ірина  
Романівна

Очікувані результати

Початок

Кінець

к.г.н., доц., доц. Михайлів  
Ірина Романівна

Геолого-економічна оцінка проектів геологорозвідувальних роб

к.г.н., доц., проф. Омельченко  
Валерій Григорович - директор

к.г.-м.н., доц., доц. Ляху  
Михайло Васильович

Вивчення залежності між фазовим станом, скупчень  
вуглеводнів і пластовими температурою і тиском західного  
нафтогазоносного району

ас. Калиній  
Юрій Андрійович

ас. Мазур  
Анна Павлівна

Інженерно-екологічний інститут

К12/2014

РК

0114U004856

Тема спільна на весь інститут

Кафедра

зав.каф.

Очікувані результати

Екології

д.т.н., проф.  
Адаменко Ярослав  
Олегович

Розробка методології екологічної безпеки для адміністративно територіальних одиниць та наукове обґрунтування методики геодезичного контролю експлуатаційної надійності АЕС

Назва теми

Початок

Кінець

Інженерно-екологічні, геотехногенні, геодезичні та землевпорядні роботи, спрямовані на дотримання екологічної безпеки та безпеки життєдіяльності (КОМПЛЕКСНА)РК 0114U004856

2014

2019

екологічна безпека, поводження з відходами, екологічний аудит, шкідливі компоненти в стічних водах, екологічні дослідження, моніторинг довкілля, екологічна освіта, туризм, здоров'я людини, керування навколишнім середовищем, сталий туризм

д.г-м.н., проф., проф. Адаменко  
Олег Максимович

Системи моніторингу довкілля регіонального рівня

д.т.н., проф. Адаменко Ярослав  
Олегович

Системи моніторингу довкілля регіонального рівня

д.т.н., доц. Мандрик  
Олег Миколайович -  
проректор

к.г.н., доц., доц. Зорін  
Денис Олексійович

Геоінформаційні системи моделювання

к.т.н., -, доц. Манюк  
Оксана Романівна

к.геогр.н., доц., доц. Міщенко  
Лариса Володимирівна

Екологічний аудит територій різних ієрархічних рівнів на прикладі Карпатського регіону, моніторинг довкілля, екологічна освіта, туризм, здоров'я людини, керування навколишнім середовищем, сталий розвиток (Вернадському)

к.т.н., доц., доц. Орфанова Марія Миколаївна	Поводження з відходами на підприємствах області
к.т.н., -, доц. Орфанова Марія Михайлівна	
к.т.н., -, ас. Яцишин Теодозія Михайлівна	
ст.викл. Зоріна Наталія Олегівна	Система моніторингу довкілля локального рівня
ас. Глібовицька Наталія Ігорівна	
ас. Кундельська Тамара Володимирівна	
ас. Плаксієв Леся Василівна	
ас. Радловська Катерина Олексіївна	
ас. Стельмахович Галина Дмитрівна	Системи моніторингу довкілля регіонального рівня
викл.-стаж. Качала Тарас Богданович	



Інженерно-екологічний інститут

Кафедра

Інженерної геодезії

Назва теми

Інженерно-екологічні,  
геотехногенні, геодезичні та  
землевпорядні роботи,  
спрямовані на дотримання  
екологічної безпеки та безпеки  
життєдіяльності  
(КОМПЛЕКСНА)

К12/2014

РК

0114U004856

зав.каф.

д.т.н., доц.  
Бурак Костянтин  
Омельянович

Початок

2014

Тема спільна на весь інститут

Очікувані результати

Розробка методології екологічної безпеки для  
адміністративно територіальних одиниць та  
наукове обґрунтування методики геодезичного  
контролю експлуатаційної надійності АЕС

Кінець

2019

гравітаційне поле Землі, геодезія, датчик вертикалі,  
вертикальні зміщення фундаментів споруд ГКС

д.т.н., проф., проф. Бурак  
Костянтин Омельянович

Аналіз результатів досліджень використання електронних в----  
при визначенні геометричних параметрів ---

д.т.н., доц., проф. Ріпецький  
Євгеній Йосипович

к.т.н., доц., проф. Пилип'юк  
Роман Герасимович

Дослідження "бокового гнуття" в астрономічних теодолітах

к.т.н., -, доц. Грицюк  
Тетяна Юріївна

доц. Мельниченко  
Гремислав Григорович

Дослідження закономірностей вертикальних зміщень  
фундаментів споруд ГКС

доц. Федоришин  
Надія Григорівна

Обчислення деформації Геогда за формулою Брунса

ас. Гринішак  
Микола Ярославович

**ас. Михайлишин  
Володимир Петрович**

**к.т.н., -, ас. Пилип'юк  
Ростислав Романович**

**ас. Феношин  
Марина Іванівна**

Розробка методики дослідження "бокового гнуття"  
астрономічних теодолітів

Дослідження стійкості побудови висотної геодезичної мережі  
на об'єктах транспорту газу

**10**

аспірант Ковтун В.М. 2011р. відрах.

аспірант-заоч. Шпаківський О.П.  
2012р.

Інженерно-екологічний інститут

Кафедра

**Землевпорядкування та  
кадастру**

Назва теми

Інженерно-екологічні,  
геотехногенні, геодезичні та  
землевпорядні роботи,  
спрямовані на дотримання  
екологічної безпеки та безпеки  
життєдіяльності  
(КОМПЛЕКСНА)

К12/2014

РК

0114U004856

зав.каф.

д.геогр., доц.  
Приходько Микола  
Миколайович

Початок

2009

Тема спільна на весь інститут

Очікувані результати

Розробка методології екологічної безпеки для  
адміністративно територіальних одиниць та  
наукове обґрунтування методики геодезичного  
контролю експлуатаційної надійності АЕС

Кінець

2014

рельєф земної поверхні, кадастр

д.геогр.н., доц., проф.  
Приходько Микола  
Миколайович

Системи моніторингу довкілля регіонального рівня

доц. Дутчин  
Мирослав Михайлович

Дослідження точності визначення площ земельних ділянок в  
залежності від кількості контурних точок і їх розташування

к.т.н., доц., доц. Ільків  
Євген Юрійович

Інвентаризація земель об'єктів транспортування газу

к.т.н., доц., доц. Кравець  
Ярослав Самойлович

Дослідження ерозійних процесі

к.т.н., доц., доц. Кравець  
Олена Ярославівна

Розробка геоінформаційної системи гідрологічних розрахунків

доц. Лудчак  
Оксана Євгенівна

доц. Матіщук  
Андрій Васильович

Комплексний територіальний кадастр природних ресурсів

<p align="center"><b>ас. Біда Ірина Володимирович</b></p>	<p>Дослідження точності визначення витрат с/г виробництва при вилученні зем. ділянок, розташованих на схилах</p>
<p align="center"><b>ас. Галярник Мирон Васильович</b></p>	<p>Обґрунтування точності визначення коефіцієнта К установок ВЕЗ і МОЗ при проведенні контролю зак. Знаків</p>
<p align="center">ас. Гера Оксана Василівна</p>	
<p align="center"><b>ас. Кухтар Денис Васильович</b></p>	
<p align="center">стаж.-викл. Семко Ліля Богданівна</p>	
<p align="center"><b>ас. Сиротинська Ірина Михайлівна</b></p>	
<p align="center">ас. Стоцька Ірина Михайлівна</p>	
<p align="center"><b>викл.-стаж. Боднарук Ірина Любомирівна</b></p>	

14

аспірант Підлуська Катерина  
Дмитрівна

аспірант Приймак Дмитро  
Павлович 2010р.

аспірант Клід Н.Б. 2007р. а/в

аспірант-заоч. Кухтар Д.В. 2010р.

Інженерно-екологічний інститут

Кафедра

**Геотехногенної безпеки та  
геоінформатики**

Назва теми

Інженерно-екологічні,  
геотехногенні, геодезичні та  
землепорядні роботи,  
спрямовані на дотримання  
екологічної безпеки та безпеки  
життєдіяльності  
(КОМПЛЕКСНА)

К12/2014

РК

0114U004856

зав.каф.

д.г-м.н., проф.  
Кузьменко Едуард  
Дмитрович

Початок

2014

ОК

Тема спільна на весь інститут

Очікувані результати

Розробка методології екологічної безпеки для  
адміністративно територіальних одиниць та  
наукове обґрунтування методики геодезичного  
контролю експлуатаційної надійності АЕС

Кінець

2019

циклічність сейсмічної активності, гравірознавство,  
карстоутворення, активізація зсувів, прогноз  
розвитку природно-техногенного карсту, метод  
комп'ютерного картування, екзогенні геологічні  
процеси (ЕГП), зсувонебезпечні ділянки

д.г-м.н., проф. Кузьменко  
Едуард Дмитрович

Розробка методики прогнозування ЕГП за геофізичними  
даними (на прикладі об'єктів Закарпаття та Прикарпаття)

к.г.н., -, доц. Давибіда  
Лідія Іванівна

к.г.н, доц., доц. Крив'юк  
Ігор Васильович

к.г.н., -, доц. Чепурна  
Тетяна Богданівна

к.г.н., -, доц.. Чепурний  
Ігор Валерійович

ас. Багрій  
Сергій Михайлович

Розробка методики геофізичного вивчення та прогнозу  
розвитку природно-техногенного карсту на території  
Прикарпаття та Закарпаття

ас. Журавель  
Ніна Васильович

Методика використання ГІС - технологій при прогнозуванні  
ураженості територій небезпечними ЕГП

**ас. Штогрин  
Людмила Василівна**  
аспірант-заоч.

Використання функції комплексного показника та критерію імовірності зсувів для прогнозування зсувних процесів

8

аспірант Касіяничук Д.В. 2012р.

доц. Вдовіна  
Олена Павлівна

фірма Кузьменка

аспірант Тимків М.М. 2013р.

Кафедра

зав.каф.

Очікувані результати

**Безпеки життєдіяльності**

д.т.н., проф.  
Семчук Ярослав  
Михайлович

Прогнозування природних і техногенних факторів для зменшення відмов магістральних газопроводів

Назва теми

Початок

Кінець

Інженерно-екологічні, геотехногенні, геодезичні та землепорядні роботи, спрямовані на дотримання екологічної безпеки та безпеки життєдіяльності (КОМПЛЕКСНА)

2014

2019

вплив компресорних станцій на довкілля, травматизм, електробезпека на кабельних ЛЕП, витік нафти з трубопроводу, екологічний ризик, промислова та екологічна безпека, утилізація попутного газу, охорона навколишнього середовища, забруднення водойм, забезпечення безпечної експлуатації нафтогазових об'єктів, ризик при експлуатації магістральних трубопроводів

д.т.н., проф. Семчук  
Ярослав Михайлович

Оцінка стетичної та ціклічної довговічності магістральних трубопроводів

д.т.н., проф., проф. Воєвідко  
Ігор Володимирович

Досягнення протипожежної безпеки об'єктів транспорту та зберігання зріджених вуглеводневих газів

к.т.н., доц., доц. Камаєва  
Інеса Олегівна

д/в

Особливості проведення аналізу ризику від лінійних джерел потенційної небезпеки

к.т.н., доц., доц. Кривенко  
Галина Мирославівна

к.т.н., доц., доц. Кулик  
Михайло Павлович

к.біол.н., -, доц. Лялюк-Вітер  
Галина Дмитрівна

Оцінка впливу господарської діяльності об'єктів газонафтопромислового комплексу

к.т.н., доц., доц. Рошак  
Йосип Іванович

Дослідження та розробка заходів з охорони навколишнього середовища при утилізації потужного нафтового газу

<p><b>доц. Стеліга Іван Іванович</b></p>	<p>Дослідження небезпечних чинників при експлуатації компресорних станцій магістральних газопроводів</p>
<p><b>к.т.н., доц., доц. Школьний Микола Петрович</b></p>	<p>Оцінка впливу господарської діяльності об'єктів газонафтопромислового комплексу</p>
<p><b>ас. Древицька Наталія Юрівна</b></p>	
<p><b>ас. Павленко-Шевельова Ірина Володимирівна</b></p>	
<p><b>ас. Скиба Ельнара Ельдарівна</b></p>	
<p><b>ас. Шиманський Володимир Ярославович</b></p>	

аспірант Михайлюк Ю.Д. 2012р.

аспірант Коваль А.Б. 2013р.



**Хімії**

**Назва теми**

інженерно-екологічні,  
геотехногенні, геодезичні та  
землепорядні роботи,  
спрямовані на дотримання  
екологічної безпеки та безпеки  
життєдіяльності  
(КОМПЛЕКСНА)

д.т.н., проф.  
Полутренко  
Мирослава  
Степанівна

Написання наукових статей, ,  
роботи.

**Початок**

2014

**Кінець**

2019

д.т.н., проф., проф. Полутренко  
Мирослава Степанівна

Вивчення корозійної активності ґрунтів в зоні проклад  
магістральних трубопроводів Пасічна-Долина і Пасічі  
Тисмениця

д.т.н., проф., проф. Побережний  
Любомир Ярославович

Вивчення стрес-корозії підземних магістральних труб

д.т.н., доц., проф. Челядин  
Любомир Іванович

Розробка технологій і елементів обладнання з утиліз  
нафтошламових, золошлакових відходів Екологія, о  
газів, стічних вод, переробка відходів.

к.х.н., -, доц. Врещ  
Володимир Дмитрович

к.х.н., доц., доц. Калин  
Тетяна Іванівна

Синтез похідних азотовмісних -----тероциклів по карб  
групам

к.г.-м.н., доц., доц. Мельник  
Олександр Дмитрович

Дослідження стану водного середовища Прилуцького  
нафтопромислового району

аспірант Присліпська Галина  
Миронівна 2012р.

аспірант Грицанчук А.В. 2014р.

**Тема спільна на весь інститут**

**Льтати**

дисертаційної

синтез, органічні та неорганічні сполуки у водах нафто- і газовидобутку, стрес-корозії підземних магістральних трубопроводів, спосіб очистки стічних вод, гетероцикли, окислення, екологія, очистка газів, стічних вод, переробка відходів

дання  
ча-

іопроводів

зації  
чистка

онільним

)

Інженерно-екологічний інститут

Кафедра

Загальної та прикладної фізики

Назва теми

дослідження фізико-хімічних властивостей твердих тіл і напівпровідникових матеріалів з метою розробки технологій їх одержання для використання в нафтогазовій галузі та мікроелектроніці

зав.каф.

д.ф-м.н., проф.  
Галушак Мар'ян  
Олексійович

Очікувані результати

Рекомендації щодо умов одержання теплової енергії в електричній

Початок

2011

Кінець

2016

д.ф-м.н., проф. Галушак  
Мар'ян Олексійович

Оптимізація властивостей плівок системи за допомогою методу гарячої стінки

к.т.н., доц. Басараба  
Юрій Борисович

Дослідження властивостей магнітних матеріалів --- їх в ультразвуковому полі

к.ф-м.н., доц., доц. Вакалюк  
Василь Михайлович

Дослідження впливу немагнітних домішок на термодинамічні властивості напівпровідників

к.ф-м.н., доц. Гевик  
Василь Богданович

X- променева дифрактометрія і топографія дефектів в Si та багатшарових гетеросистемах

к.ф-м.н., доц, доц. Депутат  
Богдан Ярославович

к.ф-м.н., доц., доц. Луцишин  
Тарас Іванович

Структура металічних сплавів з перехідними металами

к.ф-м.н., доц., доц. Лучицький  
Роман Мирославович

к.ф-м.н., доц, доц. Мазур  
Мирослав Павлович -  
в.о.директора

Дослідження герметичності та стійкості обсадних бурових колон

к.ф-м.н., доц., доц. Матеїк  
Галина Дмитрівна

Механізми розсіювання насосів струму у легованих катетах сульфиду свинцю

к.ф-м.н., доц., доц. Рувінський  
Борис Маркович

Дослідження впливу лазерного збудження непружних електронних переходів і акустичних хвиль напівпровідникового квантового дроту

к.т.н., доц. Чернова  
Мирослава Євгенівна

ас. Запухляк  
Наталія Михайлівна

д/в

**ас. Мазур**                      **Тетяна**  
**Михайлівна**

**ас. Нижникевич**  
**Володимир Всеволодович**

Механізми розсіювання носіїв струму та кінетичні вла  
кристалів і тонких плівок калькогепідів свинцю

**ас. Шевчук**  
**Олена Вікторівна**

Властивості комірок з НРК на напівпровідниковій осн

17

аспірант Ткачук Андрій Іванович  
2010р.

аспірант-заоч. Коваль Віталій  
Ігорович                      2010р.

аспірант Западнюк М.М.    2011р.

аспірант Криницький О.С. 2011р.

**ультати**

ржання сонячної  
/

тонкі плівки, напівпровідникові квантові дроти

юю

обробки

намічні

тристалів

ли

ильних

ристалах

с,

ІСТИВОСТІ

ОВІ

Кафедра

**Буріння нафтових і газових свердловин**

Назва теми

Дослідження і розроблення прогресивних технологій якісного спорудження свердловин для освоєння важкодоступних нафтогазових покладів

зав.каф.

д.т.н., проф.  
Чудик Ігор Іванович

Очікувані результати

Технологічні рішення з проектування бурильних і обсадних колон, методи і засоби управління траєкторії буріння; підходи щодо проектування і вибору параметрів режиму буріння і промивання свердловини

Початок

2014

Кінець

2019

технології кріплення свердловин, буровий розчин, ударні механізми, ліквідація прихвата бурильного інструменту, напружений стан нижньої частини бурильної колони, ГВД, тампонажні розчини, силікатно-калієві ванни, КНБК

д.т.н., проф., проф. Чудик  
Ігор Іванович

д.т.н., проф. Коцкулич  
Ярослав Степанович

Перспективні шляхи підвищення ефективності кріплення нафтових і газових свердловин

д.т.н., проф., проф. Мислюк  
Михайло Андрійович

Аналіз сучасного стану технологій первинного розкриття продуктивних пластів

к.т.н., доц., доц. Бейзик  
Ольга Семенівна

Вивчення впливу біополімерних реагентів на регулювання структурно-механічних властивостей промивальних рідин

к.т.н., доц., доц. Білецький  
Ярослав Семенович

к.т.н., доц., доц. Васько  
Ігор Станіславович

Вивчення напруженого стану нижньої частини бурильної колони

к.т.н., доц., доц. Ковбасюк  
Ігор Михайлович

Вплив поверхневих явищ на міцність стінок свердловини

к.т.н., доц., доц. Колісник  
Василь Іванович

**к.т.н., доц., доц. Кочкодан  
Ярослав Михайлович**

Шляхи підвищення якості -- свердловин

**к.т.н., доц., доц. Марцинків  
Олег Богданович**

Оцінка впливу температури на зміну стану гірських порід  
навколо ствола свердловини

**к.т.н., доц., доц. Оринчак  
Микола Іванович**

Гідрофобно-адгезійна ванна

**к.т.н., доц., доц. Сенюшкович  
Микола Володимирович**

Розробка заходів для формування надійного кріплення  
свердловин

**к.т.н., доц., доц. Юрич  
Андрій Романович**

**ст.-викл. Слепко  
Мирослав Миколайович**

Вивчення можливостей виготовлення моделей гірських порід з  
наперед заданими механічними властивостями

**ас. Васько  
Андрій Іванович**

Вивчення напруженого стану нижньої частини бурильної  
колонни

**ас. Витвицький  
Іван Іванович**

**к.т.н., -, ас. Гриців  
Василь Васильович**

**ас. Кирчей  
Олег Іванович**

**ас. Різничук Андрій  
Іванович**



аспірант-заоч. Мілостян М.О.  
2011р.

аспірант Ковальчук (Тершак) М.Б.  
2012р.

аспірант-заочник Притула Л.Я.  
2012р.

аспірант-заочник Плитус М.М.  
2012р.

аспірант Волошин Юрій Дмитрович	2013р.
------------------------------------	--------

--

аспірант Ткаченко О.Г. 2013р.

аспірант Білецька І.Я. 2014р.

аспірант-заочник Лівінський А.М.  
2014р.

Інститут нафтогазової інженерії

Кафедра

**Розробки та експлуатації нафтових і газових родовищ**

Назва теми

Дослідження теоретичних і практичних основ підвищення ефективності видобування нафти і газу з родовищ природних вуглеводнів

зав.каф.

д.т.н., проф.  
Кондрат Олександр Романович

Очікувані результати

Нові фізичні закономірності технологічних процесів видобування нафти і газу. Розроблення нових та вдосконалення традиційних технологій збільшення нафтогазоконденсатовилучення

Початок

2015

Кінець

2020

виснажені родовища, внутрішньо-свердловинні обмеження припливу води, розкриття пласта, газоконденсатні свердловини, привибійна зона пласта, продуктивні пласти. інтенсифікація видобутку, нафтовилучення, сланцевий та вугільний газ (Бажалук)

д.т.н., проф., проф. Кондрат Роман Михайлович

Проблеми розробки виснажених родовищ нафти і газу та шляхи їх вирішення

д.т.н., проф., проф. Бойко Василь Степанович

Підвищення ефективності водоізоляційних робіт на основі використання матеріалів з різною плавучістю

д.т.н., доц., проф. Вольченко Дмитро Олександрович

Експериментальні дослідження багатопарних стрічково-колодкових гальм бурових лебідок

д.т.н., доц., проф. Кондрат Олександр Романович

Проблеми розробки виснажених родовищ нафти і газу та шляхи їх вирішення

д.т.н., проф., проф. Тарко Ярослав Богданович

Дослідження процесу гідроімпульсного впливу на привибійну зону пласта видобувних і нагнітальних свердловин

к.т.н., доц., доц. Возний Василь Романович

Розробка теоретико-прикладних основ кавітаційної теорії в нафтогазовій справі

к.т.н., доц., доц. Купер Іван Миколайович

**к.т.н., доц., доц. Марчук  
Юрій Васильович**

Розробка та вдосконалення технологій експлуатації  
газоконденсатних свердловин

**к.т.н., доц., доц. Петришак  
Василь Степанович**

**к.т.н., - , доц. Гутак  
Олександр Ігорович**

**к.т.н., доц., доц. Мороз  
Леся Богданівна**

**к.т.н., - , доц. Угриновський  
Андрій Васильович**

**к.т.н., - , доц. Худін  
Микола Валентинович**

**ас. Драган  
Ірина Миколаївна**

**ас. Міщук Богдан  
Михайлович**

**ас. Петрущак  
Святослав Миколайович**

**ас. Псюк Мар'ян  
Орестович**

**ас. Щепанський  
Михайло Іванович**

Бажалук  
Ярополк Мирославович

1. Інтенсифікація видобутку нафти і газу.
2. Підвищення нафтогазовилучення із пластів.
3. Видобуток сланцевого та вугільного газу.

аспірант Гедзик Назарій  
Миколайович 2013р.

аспірант Дремлюх (Дячук)  
Наталія Степанівна 2014р.

аспірант Матішин Лілія Ігорівна  
2014р.

Кафедра

**Морських нафтогазових технологій**

Назва теми

**Розроблення техніки та технологій для буріння та видобування нафти і газу на морських родовищах**

зав.каф.

д.т.н., проф.  
Копей Богдан  
Володимирович

Очікувані результати

Нові технології застосування кавітаційно-імпульсних процесів у бурінні свердловин та видобуванні вуглеводнів

Початок

2012

Кінець

2017

моніторинг нафт, анізотропія гірських порід, протизношувальні властивості бурових розчинів, взаємодія пульсуючих струмін з вибоєм свердловин

д.т.н., проф. Копей  
Богдан Володимирович

Прогнозування ресурсу газоперекачувальних агрегатів

к.т.н., доц. Витязь  
Олег Юлійович - директор

Обґрунтування раціональної технології руйнування гірських порід

к.т.н., доц., доц. Овецький  
Сергій Олександрович -  
заст.директора

Огляд теорій кавітаційного руйнування

к.т.н., доц., доц. Фем'як  
Ярослав Михайлович -  
заст.директора

Аналіз літературних джерел щодо використання кавітаційних явищ при бурінні свердловин

к.т.н., доц. Якимечко  
Ярослав Яремович

Проблеми видобутку високов'язких нафт

ас. Мартинець  
Оксана Романівна

аспірант Бублінський Ю.Я.  
2013р.

аспірант-заочник Мартинець О.Р.  
2014р.

аспірант Юй Шуанжуй 2014р. контр.

Інститут нафтогазової інженерії

Кафедра

Транспорту та зберігання нафти і газу

Назва теми

Удосконалення технологічних процесів транспортування, зберігання і розподілу вуглеводнів з урахуванням вимог енергоефективності

д.т.н., проф. Середюк Марія Дмитрівна

к.т.н., доц. Лісафін Володимир Петрович

к.т.н., доц., доц. Дорошенко Юлія Іванівна

к.т.н., доц., доц. Люта Наталія Вікторівна

зав.каф.

д.т.н., проф. Середюк Марія Дмитрівна

Початок

2011

Очікувані результати

Розробка рекомендацій та нових методик щодо вдосконалення технологічних процесів транспортування, зберігання та розподілу нафти і газу

Кінець

2016

гідрравлічні розрахунки газових мереж, ризик небезпеки при експлуатації нафтопроводів, евакуація води з нафтопродуктопроводів, перекачка нафти і нафтопродуктів, моделювання магістрального транспорту газу, компресорні станції, газодинамічні процеси, нагнітачі природного газу, пропускна здатність магістрального нафтопроводу, вплив водню на руйнування трубопроводу, корозія трубопроводу, лінійна газова мережа, поліетиленові газопроводи.

1. Дослідження впливу профілю траси на результати гідрравлічного розрахунку газових мереж низького тиску.  
2. Розробка методики гідрравлічного розрахунку поліетиленових газових мереж низького та середнього тиску для повного діапазону завантаження.

Теоретичні дослідження роботи тонкошарових відстійників із змінним кутом нахилу робочих елементів

1. Розробка рекомендацій для оптимізації лінійної частини системи газопостачання населених пунктів. 2. Розробка методики оцінювання ефективності використання систем уловлювання парів нафтопродуктів.

1. Оптимізація режимів роботи нафтопродуктопроводу Самара - Захід на ділянці 5С-1К-Тисауйварош. 2. Розробка методики оцінювання ефективності використання систем уловлювання парів нафтопродуктів

<p><b>к.т.н., доц., доц. Ксенич Андрій Іванович</b></p>	<p>1. Дослідження впливу профілю траси на результати гідравлічного розрахунку газових мереж низького тиску. 2. Математичне моделювання результатів експериментальних досліджень гідравлічного опору поліетиленових газопроводів</p>
<p><b>к.т.н., доц., доц. Михалків Володимир Богданович</b></p>	<p>1. Регулювання режимів роботи компресорних установок АГНКС. 2. Дослідження впливу міжниткових перемичок на режими роботи складних ГТС при неусталеній течії газу.</p>
<p><b>к.т.н., доц., доц. Пилипів Любомир Дмитрович</b></p>	<p>1. Дослідження реологічних характеристик російської нафти СОРТУ "URALS" з вмістом проти турбулентної присадки. 2. Розробка методики теплогідравлічного розрахунку нафтопроводу при перекачуванні високов'язкої нафти з додаванням депресатора або розріджувача.</p>
<p><b>к.т.н., -, доц. Сусак Олександр Михайлович</b></p>	<p>1. Аналіз роботи системи збору газу Богородчанського ПСГ. 2. Розробка методики розрахунку сумішоутворення під час послідовного перекачування природного газу та азоту газопроводами високого тиску</p>
<p><b>к.т.н., доц., доц. Якимів Йосип Васильович</b></p>	<p>1. Вирівнювання пропускної здатності ділянок магістрального нафтопроводу при заданому розміщенні нафтоперекачувальних. 2. Підвищення ефективності використання магістральних трубопроводів при перекачуванні різносортних нафт</p>
<p><b>к.т.н., -, ас. Бортняк Олена Михайлівна</b></p>	<p>1. Енергозберігаючі технології при транспортуванні, зберіганні та переробці нафти і газу.</p>
<p><b>к.т.н., -, ас. Іванов Олександр Васильович</b></p>	
<p><b>ас. Григорський Станіслав Ярославович</b></p>	<p>2 011р.</p>



аспірант-заочник Григорський С.Я.  
2011р.

аспірант Тимків О.В. 2012р.

к.т.н., доц., доц. Тараєвський  
Олег Степанович - докторант

1.Розробка методичного і програмного забезпечення щодо оцінки навантаження газопроводу внутрішнім тиском.

Інститут нафтогазової інженерії

Кафедра

Спорудження та ремонт газонафтопроводів і газонафтоосховищ

Назва теми

Оцінювання технічного стану та підвищення ефективності експлуатації систем транспорту і зберігання нафти і газу

зав.каф.

д.т.н., проф.  
Грудз Володимир  
Ярославович

Очікувані результати

Розробка рекомендацій покращення технічного стану трубопровідних систем з метою скорочення енергозатрат на транспорт нафти і газу

Початок

2013

Кінець

2018

аварійні витoki з підводних переходів, ремонт трубопроводів, надійність магістральних трубопроводів (МТП), геодезичний перепад газопроводу, гідравлічна ефективність МТП, залізобетонні резервуари, станції підземного зберігання газу (СПЗГ), підводне зварювання МТП, безвогнева врізка в трубопровід

д.т.н., -, проф. Говдяк  
Роман Михайлович

д.т.н., проф., проф. Грудз  
Ярослав Володимирович

к.т.н., доц., доц. Дорошенко  
Ярослав Васильович

к.т.н., -, доц. Запухляк  
Василь Богданович

к.т.н., доц., доц. Мартинюк  
Ростислав Тарасович

к.т.н., -, доц. Мельниченко  
Юрій Гримиславович

Розробка заходів скорочення енергозатрат на транспорт газу газопроводами

Оцінка технічного стану та ремонт переходів через природні штучні переходи

Захист від корозії внутрішньої поверхні резервуарів

к.т.н., -, доц. Пиріг  
Тарас Юрійович

к.т.н., доц., доц. Тутко  
Тетяна Феліксівна

к.т.н., доц., доц. Чернова  
Оксана Тарасівна

Захист від корозії внутрішньої поверхні сталевих резервуарів

ас. Гідзяк  
Іван Петрович

Характер взаємодії магістрального трубопроводу з ґрунтом  
низької несучої здатності

ас. Стасюк Роман  
Богданович

14

аспірант-заоч. Дрінь Н.Я. 2011р.

аспірант-заоч. Остапюк І.І. 2011р. контр.

аспірант-заоч. Аль-Дандал Р.С.  
2012р. контр.

аспірант Марко Т.І. 2013р.

аспірант-заочник Тихонов С.Я.  
2013р.

аспірант-заочник Філіпчук О.О.  
2013р.

аспірант Мельницька Л.І. 2014р.

аспірант-заочник Поляруш К.А.  
2014р.

аспірант-заочник Додик Т.Я.  
2014р.

Кафедра

**Нафтогазової гідромеханіки**

Назва теми

**Дослідження гідрогазодинамічних процесів в нафтогазовому комплексі**

зав.каф.

д.т.н., проф.  
Паневник  
Олександр  
Васильович

Очікувані результати

Рекомендації щодо підвищення ефективності роботи систем транспортування та зберігання нафти і газу

Початок

2013

Кінець

2018

газодинамічні задачі, експлуатаційно-нагнітальні свердловини, гідравлічні розрахунки трубопровідних систем, видобування газу із сховища, ризику небезпеки при експлуатації нафтопроводів, обробка привибійної зони, витіснення буферного об'єму природного газу

Гідрогазодинаміка, аерогідродинаміка, вуглеводневі енергоносії

д.т.н., проф. Паневник  
Олександр Васильович

Підвищення безпеки експлуатації резервуарів для зберігання нафти

к.т.н., доц., доц. Возняк  
Лідія Володимирівна

Прогнозування ризиків небезпеки під час експлуатації магістральних нафтопроводів

к.т.н., доц., доц. Гімер  
Петро Романович

Визначення об'єму та радіусу дренажу свердловин ПСГ

ас. Муж  
Марія Павлівна

Прогнозування ризиків небезпеки під час експлуатації магістральних нафтопроводів

ас. Семків  
Ірина Ярославівна

Зменшення ризиків небезпеки при експлуатації нафтопроводів

Інститут інженерної механіки

Кафедра

Нафтогазового обладнання

Назва теми

Дослідження та підвищення якості бурового та нафтогазопромислового обладнання

зав.каф.

к.т.н., доц. Костриба  
Іван Васильович

Очікувані результати

Розв'язання актуальних проблем нафтогазового устаткування та інструменту

Початок

2015

Кінець

2020

ремонт промислових трубопроводів композитними бандажами, ремонт і обслуговування експлуатаційних свердловин, втомна міцність бурильних труб, омагнічуючий пристрій, кріплення обсадних колон, поршневий буровий насос, насосно-циркуляційна система бурової установки, нафтогазове обладнання, ловильні інструменти, надійність насосних штанг, довговічність вузлів бурових насосів, надійність різьбових з'єднань бурильних труб, старіння мастильних олиф

д.т.н., проф. Крижанівський  
Євстахій Іванович - сумісник

Іван Висильович

д.т.н., проф., проф. Івасів  
Василь Михайлович

в.о.зав.

к.т.н., доц., проф. Міронов  
Юрій Вікторович

Критерії оптимального вибору основних параметрів головних дизельних приводів бурових установок

к.тн., доц., доц. Венгринюк  
Мирослава Іванівна

к.т.н., доц., доц. Гладкий  
Сергій Іванович

Оцінка релаксаційної здатності плазмово-дугових порошкових покриттів

к.т.н., доц., доц. Концур  
Іван Федорович

Аналіз методів підвищення якості кріплення обсадних колон

к.т.н., доц., доц. Костриба  
Іван Васильович

к.т.н., доц., доц. Лях Михайло Михайлович	Підвищення ефективності роботи насосно-циркуляційної системи бурової установки
к.т.н., -, доц. Михайлюк Василь Володимирович	
к.т.н., доц., доц. Парайко Юрій Іванович	Розробка загальної класифікації технологій зміцнення та відновлення вузлів терті нафтогазового обладнання
к.т.н., доц., доц. Романишин Любомир Іванович - директор	Теоретичні дослідження силових і магнітних характеристик систем ловильних інструментів на базі надпотужних магнітів
к.т.н., доц., доц. Федорович Ярослав Теодорович	Експериментальна перевірка впливу технічних та експлуатаційних параметрів обладнання УШСН на величину навантаження в точці підвісу насосних штанг в промислових умовах
ас. Гойсан Ігор Мирославович	
ас. Дейнега Руслан Олександрович	
ас. Мосора Юрій Романович	Дослідження жорсткісних характеристик пасівклінопасових трансмісій нафтогазового обладнання
ас. Романишин Тарас Любомирович	
ас. Шостаківський Іванович Ігор	Дослідження механізму старіння мастильних олів та експериментальне порівняння існуючих систем оцінки їх реологічних властивостей

к.т.н., -, доц. Джус  
Андрій Петрович - докторант

аспірант-заочник Дорохов М.А.  
2011р.

аспірант-заочник Ващаєв О.П.  
2012р.

аспірант-заочник Тамамянц Т.Л.  
2012р.

контр.

аспірант-заочник Бурда Ю.М.  
2013р.

аспірант Юрич Л.Р. 2013р.

к.т.н., доц., доц. Лівак  
Іван Дмитрович

Підвищення надійності різьбових з'єднань бурильних труб  
шляхом розробки оптимальної конструкції засобів їх контролю

Аналіз впливу подачі насоса та конструктивних параметрів  
клапана на величину гідродинамічної сили клапана



Інститут інженерної механіки

Кафедра

**Механіки машин**

Назва теми

Розробка теоретичних основ енергозбереження та їх практичне застосування у роботі бурових і нафтопромислових установок

зав.каф.

к.т.н., доц.  
Петрина Дмитро  
Юрійович

Очікувані результати

Рекомендації щодо вибору раціональних параметрів бурового та нафтопромислового устаткування. Написання наукових статей. Використання результатів у студентських курсових роботах.

Початок

2015

Кінець

2020

стрічково-колодкові гальма, теорія машин, компоновка бурильної колони, надійність нафтового обладнання, довговічність нафтогазопроводів, кулачковий механізм, підшипникові вузли та нафтопромислові установки, вібраційний стан

к.т.н., доц. Петрина  
Дмитро Юрійович

Вплив довготривалої експлуатації на -----властивості сталей магістральних трубопроводів

д.т.н., проф., проф. Вольченко  
Олександр Іванович

Дослідження термостабілізаційного теплового стану металевих фрикційних елементів гальмівних пристроїв

д.т.н., проф., проф. Воробйов  
Микола Степанович

Розробка розділу монографії "Системи машин"

к.т.н., доц., доц. Гаврилко  
Володимир Михайлович

к.т.н., доц., доц. Журавльов  
Дмитро Юрійович

к.т.н., доц., доц. Іващенко  
Василь Трифонович

Показники надійності машин отримувані за статистичними даними

к.т.н., доц., доц. Рачкевич  
Руслан Володимирович

доц. Сенчішак  
Василь Михайлович

Покращення експлуатаційних показників підшипникових опор ротора бурової установки

к.т.н., доц., доц. Харун  
Віктор Романович

Розробка методу визначення технічного стану глибинного  
насосу за даними наземних вимірювань

к.т.н., доц., доц. Янів  
Павло Петрович

ас. Попович  
Василь Ярославович

Аналіз структурних схем виконавчих механізмів верстатів-  
качалок

ас. Смага  
Богдан Ігорович

Аналіз результатів досліджень вібраційного стану  
підшипникових вузлів помпи

13

аспірант Гоголь В.М. 2012р.

аспірант-заочник Стадник О.Б.  
2013р.

Інститут інженерної механіки

Кафедра

Теоретичної механіки

Назва теми

Динаміка механічних систем нафтогазового обладнання і механізмів

зав.каф.

д.т.н., проф.  
Векерик Василь  
Іванович

Очікувані результати

Прогнозні моделі для оцінки динамічності і ефективності різних механічних систем

Початок

2014

Кінець

2017

втомні тріщини в перерізах бурильної колонни, гідроциклони в процесі очистки бурових розчинів, турбобур, вплив вібрацій на надійність елементів бурильної колони, бурове долото, КНБК, клемові з'єднання, замкові з'єднання бурильних труб, жорсткість оболонкових пружин, згин багатшарового стержня, корозійно-механічні характеристики деталей нафтового обладнання, згин та вібрації на напружений стан та стійкість бурильної колони, прямолінійний трубопровід

д.т.н., проф., проф. Лисканич  
Михайло Васильович

Аварійність та контроль навантажень бурильної колонни

к.т.н., доц., доц. Бережницький  
Богдан Степанович

Дослідження впливу технологічних параметрів на роботу гідроциклона

к.т.н., -, доц.. Гриджук  
Ярослав Степанович

Розробка системи збору і аналізу характеристик вібрацій бурильної колонни

к.т.н., -, доц. Петрик  
Іван Ярославович

к.ф-м.н., доц., проф. Цідило  
Іван Васильович

Стійкість маховика в амбртизованому підвісі -----на вібруючій основі

ас. Слабий Олександр  
Олександрович

аспірант-заоч. Васьковський М.  
2010р.

аспірант Кобасяр І.С. 2011р.

Інститут інженерної механіки

Кафедра

Нафтогазового технологічного транспорту

Назва теми

Нові методи і технології підвищення ефективності транспортних засобів та теплосилових установок

зав.каф.

к.т.н., доц.  
Криштопа  
Святослав Ігорович

Очікувані резу

Розробка нових основ підвищ двигунів внутрішнього згоран повного використання теплот

Початок

2011

Кінець

2016

к.т.н., проф. Козак  
Федір Васильович - сумісник

к.т.н., доц., доц. Криштопа  
Святослав Ігорович

к.т.н., с.н.с., доц. Богатчук  
Іван Михайлович

к.т.н., доц., доц. Гаєва  
Любов Іванівна

к.т.н., доц., доц. Дем'янчук  
Ярослав Михайлович

к.т.н., доц., доц. Дмитренко  
Володимир Семенович

к.т.н., доц., доц. Долішній  
Богдан Васильович -  
заст.директора

к.т.н., -, доц. Захара  
Ігор Ярославович

к.т.н., доц., доц. Козак  
Любомир Юрійович

к.т.н., доц., ас. Мельник  
Василь Миколайович

к.х.н., доц., доц. Негрич  
Василь Васильович

к.т.н., доц., доц. Прунько  
Ігор Богданович

Забезпечення паливної економічності дизельних дви час експлуатації бурових установок

Методика визначення витрат палива палива на припрацювання двигунів внутрішнього згорання

Удосконалення системи нормування тиртати палива автомобільним транспортом

Дослідження гідравлічного опору тепломасообмінног елементу

Зменьшення витрати моторних олів в автомобільни двигунах

Шляхи підвищення ефективності використання теплс відпрацьованих газів двигунів внутрішнього згорання

Заміна нафтових палив на транспорті

Дослідження стійкості конвентивного руху в каналах

**ст.викл. Дикун  
Тарас Васильович**

**ас. Войцехівська  
Тетяна Йосипівна**

Термін служби моторних олів в двигунах внутрішньо згорання

к.т.н., - , ас. Козак  
Ольга Любомирівна

д/в

**льтати**

дення ефективності  
ня за рахунок більш  
ги згорання палива

зносостійкість фрикційних пар тертя транспортних машин, паливо, абсорбційне осушення природного газу, олива в автомобільних двигунах, струминно-реактивна турбіна, гідравлічні гальма лебідок мобільних бурових установок, старіння масел

гунів під

о

х

ти





Механічний факультет

Кафедра

Опору матеріалів

Назва теми

Розвиток методів розрахунку напружено-деформованого стану тонкостінних елементів нафтового і газового обладнання

к.т.н., доц. Шопа В.М.

проф. Шацький І.П.

к.т.н., доц. Бездір О.О.

доц. Зубко В.І.

доц. Перепічка В.В.

к.т.н., доц. Попадюк І.Й.

зав.каф.

к.т.н., доц.  
Шопа Василь  
Михайлович

Початок

2005

Очікувані резу

Методи розрахунку тонкостін бурових амортизаторів

Кінець

2010

Моделювання фрикційного контакту прорізної оболонки деформівного заповнювача

Побудова розв'язку контактної задачі для різьбового з'єднання з частковою часткою ??

Моделювання оболонки з поздовжніми розрізами

Згин товстих брусів прямокутного поперечного перерізу в постановці задачі контактної взаємодії пакета двох стержнів

Вплив запису початкових умов і моделювання крайових ефектів на динаміку моделей стержнів

Моделювання фрикційного контакту оболонок та заповнювача в пружному елементі бурового амортизатора

## Льтати

них елементів

клемові з'єднання, замкові з'єднання бурильних труб, жорсткість оболонкових пружин, згин багат шарового стержня, корозійно-механічні характеристики деталей нафтового обладнання, згин та вібрації на напружений стан та стійкість бурильної колони, прямолінійний трубопровід

ки та

з'єднання

ізу в  
герзнів

их умов

звнювача

Інститут інженерної механіки

Кафедра

Технології нафтогазового машинобудування

Назва теми

Науково-прикладні основи розробки технологічного забезпечення виробництва та надійність нафтогазового і металорізального обладнання

зав.каф.

д.т.н., проф.  
Петрина Юрій  
Дмитрович

Очікувані резу

Нові зразки технологічного за підвищеними параметрами н довговічності

Початок

2015

Кінець

2020

д.т.н., проф. Петрина  
Юрій Дмитрович

Технологічне забезпечення підвищення довговічност доліт

к.т.н., доц., проф. Одосій  
Зіновій Михайлович

Зміцнення деталей нафтогазового обладнання повег пластичним деформуванням

к.т.н., -, доц. Гаврилів  
Юрій Львович

Обґрунтування параметрів та розробка планетарногог редуктора

к.т.н., доц., доц. Копей  
Володимир Богданович

Скінченно-елементне моделювання та оптимізація м різьбового з'єднання насосних штанг

к.т.н., доц., доц. Панчук  
Анатолій Георгійович

Метод планування роботи ділянки механічного цеху

к.т.н., доц., доц. Пітулей  
Лоліта Дмитрівна

Технологічне забезпечення віброармування зубків бу інструменту

к.т.н., доц., доц. Роп'як  
Любомир Ярославович

Дослідження армування матеріалів

к.т.н., доц., доц. Смаглюк Арсен  
Костянтинович

к.т.н., -, доц. Шуляр  
Ірина Орестівна

Дослідження армування матеріалів

ас. Вуйцік  
Сергій Дмитрович

Дослідження рівня довговічності та довговічності озбі бурильних доліт

ас. Кустов  
Віктор Володимирович

Дослідження дребеструйного методу підготовки пове напленням покриттів

**ас. Луконь  
Тетяна Володимирівна**

Вивчення мікробудови зламів зразків, виготовлених з долотних сталей

**ас. Шуляр  
Богдан Романович**

13

к.т.н., доц. Плисак  
Валерій Федорович

Підготовка до видання навчального посібника "Верст ЧПК"

к.т.н., доц. Порохня  
Олександр Анатолійович

Надійність металорізального обладнання в зв'язку з навантаженнями в системі верстат-пристрій-інструме

к.т.н., доц. Рублюк  
Ольга Валеріївна

Технологічні методи підвищення надійності і довговіч озброєння бурових доліт

аспірант Курташ І.С. 2011р.

аспірант Гаврилів С.Ю. 2012р.

аспірант-заочник Яким І.С.  
2012р.

аспірант-заочник Гоголь М.М.  
2013р.

аспірант-заочник Шиманський В.Я.  
2013р.

аспірант Рогаль О.В. 1014р.

**льтати**

абезпечення з  
адійності і

працездатність штоків бурових насосів, оксидні покриття, ловильний інструмент, бурові шарошкові долота, надійність та довговічність бурових доліт, верстати з ЧПК, надійність металорізального обладнання, бандажування трубопроводів, різьбові з'єднання труб, долотні сталі, буровий породоруйнівний інструмент, надійність плунжерів насосів

і бурових

хневим

,

уфтового

рового

роєння

рхонь

ВІС.

ати з

єнт

іності

Комп'ютерного  
машинобудівного виробництва

Інформаційно-технологічне  
забезпечення виробництва  
науковиз досліджень та  
підготовка фахівців у галузі  
машинобудування

д.т.н., доц.  
Панчук Анатолій  
Георгійович

Розроблення методичного за  
навчального процесу, створе  
автоматизованих систем техі  
виробництва. Написання нау

2015

2020

д.т.н., доц. Панчук  
Віталій Георгійович

2.Розробка комп'ютеризованої вимірювальної систем  
дослідження матеріалів на циклічну тріщиностійкість

к.т.н., доц., доц. Борушак  
Любомир Онуфрійович

1.Підготовка фахового завдання до магістральної роі  
дипломних проектів. 2.Модернізація електричних схе  
металорізальних верстатів і дослідження конструкцій  
металорізальних інструментів та верстатів з викорис  
комп'ютерних технологій.

к.т.н., доц., доц. Войтенко  
Павло Іванович

1.Вивчення новітніх методів обробки складних повер  
деталей машин. 2.Розробка навчально-методичного  
забезпечення розробки операційної технології для  
свердлильної обробки на верстаті з ЧПК

к.т.н., доц., доц. Врюкало  
Віктор Володимирович

1-2.САПР технологічної підготовки виробництва

к.т.н., доц., доц. Карпик  
Роман Тимофійович

1.Методика розрахунку контрольних пристроїв для м  
обробки. 2. Розрахунок точності обробки при проекту  
пристроїв верстатних

к.т.н., доц., доц. Онисько  
Олег Романович

Розробка об'єктно-орієнтовної прикладної програми  
автоматизованого проектного розрахунку різальних  
інструментів

## Властивості

Забезпечення безпеки елементів технологічної підготовки нових статей.

Точність токарних операцій з обробки циліндричних поверхонь, токарні верстати з ЧПК, автоматизоване проектування технологічними процесами, комп'ютерна анімація, механічна обробка деталей на верстатах з ЧПК, циклічна тріщиностійкість

Використання для

роботи та  
м  
ганням

хонь

механічної  
ванні



Інститут інженерної механіки

Кафедра

**Зварювання трубопроводів та конструкцій**

Назва теми

Дослідження пошкоджуваності та тріщиностійкості трубних сталей та зварних з'єднань об'єктів тривалої експлуатації

зав.каф.

д.т.н., проф.  
Шлапак Любомир  
Степанович

Очікувані результати

Рекомендації з удосконалення зварювальних робіт

Початок

2015

Кінець

2020

д.т.н., проф. Шлапак  
Любомир Степанович

Експериментальні дослідження характеру залишкових напружень у зварному з'єднанні

к.т.н., доц., доц. Біщак  
Роман Теодорович

к.т.н., доц., доц. Василик  
Аристид Володимирович

доц. Гнатюк  
Ярослав Дмитрович

Напружений стан і міцність стикових швів при зварюванні

к.т.н., доц., доц. Панчук  
Мирослав Васильович

Розрахунок термодформаційних процесів при зварюванні та експлуатації п.е. трубопроводів

6

аспірант-заочник Матвієнків О.М.  
2011р.

аспірант-заочник Циганчук В.В.  
2014р.

Інститут інженерної механіки

Кафедра

**Зносостійкості і відновлення  
деталей машин**

Назва теми

**Матеріали і технології зміцнення  
і відновлення деталей**

зав.каф.

д.т.н., проф.  
Криль Ярослав  
Антонович

Початок

2015

Очікувані резу

Наукові основи інженерії для  
комплексу. Написання статей  
навчальний процес.

Кінець

2020

д.т.н., проф. Криль  
Ярослав Антонович

Розробка установки для дослідження впливу імпульсних навантажень на матеріали труб

доц. Бурда  
Мирослав Йосипович

Конструкторські методи підвищення зносостійкості деталей, що працюють в умовах взаємодії з газообразивним середовищем

к.т.н., доц. Гнилиця  
Ігор Дмитрович

к.т.н., доц. Луцак  
Любомир Дмитрович

к.т.н., доц., доц. Михайлів  
Надія Петрівна

Дослідження формування хромонікелевого покриття 4ХЗВМФ

к.т.н., доц. Пилипченко  
Олександр Васильович

Дослідження режимів електродугового наплавлення і здатних до СВ синтезу твердосплавних сполук

к.т.н., доц., доц. Цап  
Ігор Вікторович

Розробка технологічного процесу одержання силіцій графіту для виготовлення торцевих ущільнень насосів

ас. Грушецький  
Мирон Володимирович

Аналіз та розробка технологій по застосуванню матеріалів, отриманих методом СВС

ас. Луцак Дмитро  
Любомирович

ас. Присяжнюк  
Павло Миколайович

Закономірності структуроутворення при отриманні керамічних феросплавних зв'язкою

**льтати**

нафтогазового  
ї. Впровадження в

Відновлення деталей машин, шарошкові долота,  
стійкість матеріалів та покрить, сталі, наплавка,  
руйнування насосних штанг, довговічність  
нафтопромислового обладнання, зносостійкість  
композиційних матеріалів, напилення, хіміко-  
термічна обробка

них

деталей ,  
потоком

на сталі

матеріалів

ованого  
сів

ріалів

рметів з

Інститут економіки та управління у нафтогазовому комплексі  
Кафедра

К11/2014

РК  
0114U004855

зав.каф.

Тема спільна на весь інститут

Очікувані результати

Економіка природокористування та організації виробництва

Назва теми

к.е.н., доц.  
Зелінська Галина  
Олексіївна

Початок

Методичні рекомендації щодо підвищення ефективності діяльності підприємств ПЕК

Кінець

Наукові та прикладні економіко-управлінські засади розвитку соціально-економічних систем на основі інноваційних трансформацій їх складових (КОМПЛЕКСНА)

2014

2016

використання енергоресурсів, ціноутворення інноваційний розвиток економіки регіону, ініціативна логіка при бурінні, мале підприємство, ресурсозбереження в умовах реструктуризації підприємства, енергозбереження, регіональна економіка, розміщення продуктивних сил, і екологічні проблеми в економіці

д.е.н., доц. Зелінська  
Галина Олексіївна

Розвиток і використання людських ресурсів Івано-Франківської області в комплексі соціальної політики

к.е.н., доц., доц. Витвицька  
Уляна Ярославівна

Оцінювання трудового потенціалу підприємства

к.е.н., -, доц. Запужляк  
Іванна Богданівна

Формування та удосконалення дії механізмів енергозбереження на підприємстві

к.е.н., -, доц. Кравчук  
Роман Сергійович

Аналіз впливу на формування асортиментної стратегії нафтогазового підприємства

к.е.н., доц., доц. Федорович  
Ірина Володимирівна

Оцінювання заходів протикорозійного захисту магістральних трубопроводів

к.е.н., -, доц. Хвостіна  
Інеса Миколаївна

Інформаційне забезпечення діяльності підприємства

**к.е.н., -, доц. Юрченко (Мязіна)  
Наталія Борисівна**

**к.е.н., -, ас. Гобир  
Ірина Борисівна**

**ас. Василик (Недільська)  
Іванна Іванівна**

Управління ресурсами на підприємствах в рамках вступу  
України до СОТ

**ас. Кріцак  
Юрій Остапович**

Аналіз факторів інформаційного забезпечення при прийнятті  
управлінських рішень на підприємствах різних форм власності

**ас. Семенютіна  
Тетяна Вікторівна**

**ас. Яськевич  
Тетяна Борисівна**

12

аспірант-заоч. Самуляк З.С.  
2012р.

аспірант Войтків Тарас Іванович  
2013р.

аспірант Прокопів М.І. 2013р.

ія,  
вестиції,  
цтво,  
ації  
ьна  
іновації,

Інститут економіки та управління у нафтогазовому комплексі  
Кафедра

К11/2014

РК  
0114U004855

ОК

Тема спільна на весь інститут

зав.каф.

Очікувані результати

Економіки підприємства

д.е.н., проф.  
Данилюк Микола  
Олексійович

Методичні рекомендації щодо підвищення ефективності діяльності підприємств ПЕК

Назва теми

Початок

Кінець

Наукові та прикладні економіко-управлінські засади розвитку соціально-економічних систем на основі інноваційних трансформацій їх складових (КОМПЛЕКСНА)РК  
0114U004855

2014

2016

використання енергоресурсів, ціноутворення фінансування інноваційної діяльності, інноваційний розвиток економіки регіону, інвестиції, нечіт при бурінні, ліквідація прихватів, кредити, підприємництво, ресурсозбереження в умовах реструктуризації підприємства, енергозбереження регіональна економіка, розміщення продуктивних сил, інновації, екологічні проблеми в економіці

д.е.н., проф. Данилюк  
Микола Олексійович

Формування та класифікація бізнес-процесів як організаційної основи їх удосконалення

д.е.н., проф., проф.  
Витвицький  
Ярослав Степанович

Удосконалення методики диференціації рентних платежів з видобутку нафти і газу

к.е.н., доц., доц. Андрійчук  
Ігор Васильович

Особливості використання економіко-математичних методів для оцінки ефективності використання паливно-енергетичних ресурсів

к.е.н., доц., доц. Бережницька  
Уляна Богданівна

Державна політика сприяння розвитку підприємства як один із основних напрямів якісного реформування ринкової економіки

<p><b>к.е.н., доц., доц. Войтків Людмила Степанівна - заст.директора</b></p>	<p>Основні принципи ефективного розподілу ресурсів у паливно-енергетичному комплексі</p>
<p><b>к.е.н., -, доц. Гавадзин Наталія Олегівна</b></p>	
<p><b>к.е.н., доц., доц. Гречаник Богдан Васильович</b></p>	<p>Просторовий розвиток підприємств паливно-енергетичного комплексу як основна передумова активізації їх інноваційної діяльності</p>
<p><b>к.е.н., -, доц. Кузьмин Віктор Миколайович</b></p>	<p>Розробка системи моніторингу стратегій адміністративно-територіальних одиниць різних аерархічних рівнів</p>
<p><b>к.е.н., -, доц. Мельничук Іванна Василівна</b></p>	
<p><b>к.е.н., доц., доц. Метошоп Ірина Михайлівна</b></p>	
<p><b>к.е.н., доц., доц. Паневник Тетяна Миколаївна</b></p>	
<p><b>к.т.н., доц., доц. Чарковський Віктор Маркович</b></p>	<p>Моделювання роботи ударних механізмів для ліквідації прихватів при бурінні та капітальному ремонті свердловин</p>
<p><b>ас. Буй Юлія Вікторівна</b></p>	
<p><b>к.е.н., -, ас. Гавадзин Наталія Олегівна</b></p>	
<p><b>ас. Савко Оксана Ярославівна</b></p>	



ас. Зелінський Роман  
Романович

--

ас. Ящеріцина (Войків)  
Наталія Іванівна

--

19

аспірант-заочн. Пелех Оксана  
Володимирівна 2008р. а/в

аспірант Ромашко О.М. 2011р.

аспірант-заочник Семенютіна Т.В.  
2011р.

аспірант Андусів У.Я. 2012р.

аспірант-заочник Крихівська Н.О.  
2012р.

аспірант-заочник Зелінський Р.Р.  
2012р.

аспірант Бандерич В.Б. 2014р. контр.

ія,  
заційний  
тка логіка  
іале  
вах  
еження,  
тивних  
міці

**Фінансів**

Назва теми

Наукові та прикладні економіко-  
управлінські засади розвитку  
соціально-економічних систем  
на основі інноваційних  
трансформацій їх складових  
(КОМПЛЕКСНА)

д.е.н., доц.  
Фадєєва Ірина  
Георгіївна

Початок

2014

Методичні рекомендації щодо  
ефективності діяльності підп

Кінець

2016

д.е.н., доц., проф. Фадєєва  
Ірина Георгіївна

Моделювання матеріальних потоків ресурсоспоживачів  
нафтогазових підприємств

д.т.н., доц., доц. Гораль  
Ліліана Тарасівна  
- завідувач директор

к.е.н., доц. Оришин  
Тетяна Михайлівна

1.Оцінка можливих результатів фінансово-господарської  
діяльності підприємств Івано-Франківської області в  
членства України в СОТ. 2.Основні тенденції реформ  
системи медичної допомоги в контексті світового дос

к.е.н., -, доц. Крупа  
Олеся Миронівна

к.т.н., доц., доц. Мацук  
Зоряна Андріївна

к.е.н., доц., доц. Спасів  
Наталія Ярославівна

2.Оптимізація структури - як фактор стійкого розвитку  
підприємств реального сектора економіки.

к.е.н., -, доц. Тришак  
Лідія Степанівна

1.Оцінка стану ринку комерційної та типлової іпотеки  
Франківської області. 2.Активізація інвестиційної діял  
банківської системи України в контексті глобалізації.

к.е.н., -, доц. Шийко  
Віра Ігорівна

ас. Данилюк-Черних  
Ірина Миколаївна

ас. Крихівська (Дітчук)  
Наталія Олегівна

ас. Маринчак  
Лілія Романівна

2.Менеджмент діяльності українських банків в умова  
всезростаючої конкурентності.

**ас. Радюк (Юсипчук)  
Наталія Андріївна**

---

---

**ас. Савчин  
Любов Миколаївна**

---

---

**13**

**аспірант Гринюк О.І. 2014р.**

---

---

**Тема спільна на весь інститут**

**Льтати**

о підвищення  
риємств ПЕК

фінанси, інвестиційна діяльність комерційних банків,  
пенсійне страхування, система банкрутства,  
ефективність виробництва

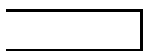
нні

ької  
умовах  
лування  
віду.

ку

Івано-  
ьності

х



**Обліку і аудиту**

к.е.н., доц.

Методичні рекомендації щодо ефективності діяльності підп

Назва теми

Початок

Кінець

Наукові та прикладні економіко-управлінські засади розвитку соціально-економічних систем на основі інноваційних трансформацій їх складових (КОМПЛЕКСНА)

2014

2016

д.е.н., доц., доц. **Перезовова Ірина Володимирівна**

Судово-бухгалтерська експертиза - один з способів д обставин під час рішення справ з господарських спо

доц. **Василенко Наталя Костянтинівна**

к.е.н., доц., доц. **Василик Оксана Богданівна**

Методичні аспекти обліку власного капіталу

к.е.н., -, доц. **Галюк Лариса Іванівна** ?

к.е.н., доц., доц. **Долішня Тетяна Іванівна**

Удосконалення обліку витрат

к.е.н., доц., доц. **Кафка Софія Михайлівна**

Доходи, витрати та фінансовий результат

к.е.н., -, доц. **Костюк Уляна Зіновіївна**

Удосконалення обліку природоохоронних витрат на підприємстві. Удосконалення с-ми оподаткування

к.е.н., доц., доц. **Коцкулич Тетяна Ярославівна**

Облік відхилень витрат від норм як інформаційна баз управління

к.е.н., доц., доц. **Негрич Інна Михайлівна**

Удосконалення обліку податкових платежів

к.е.н., -, доц. **Савчук Тетяна Василівна**

Удосконалення обліку і аналізу капіталу

<b>к.е.н., доц., доц. Хома Світлана Василівна</b>	
<b>ст.-викл. Іванова Маргарита Олександрівна</b>	Удосконалення обліку інвестиційних активів
<b>ас. Камінська Ірина Богданівна</b>	
<b>ас. Медвідь Ірина Богданівна</b>	Удосконалення обліку податкових платежів
<b>ас. Степанюк Ольга Сергіївна</b>	Удосконалення обліку капіталу
<b>ас. Чедлєєва Олена Михайлівна</b>	Інформаційні системи і технології в обліку - порявнян во 7.7 з 1.С Під-во 8
<b>ас. Чучук Юрій Володимирович</b>	

аспірант Обельницька Христина  
Володимирівна 2012р.

аспірант Пуйда Галя  
Володимирівна 2012р.



**Тема спільна на весь інститут**

**льтати**

о підвищення  
риємств ПЕК

податкове навантаження, пенсійний фонд,  
оподаткування, облік фінансів, фінансова стійкість  
комерційних банків, бухгалтерський облік,  
формування цін на нафту і газ, податкове  
законодавство, малий бізнес, економіка  
природокористування, екологія, фінанси,  
енергозбереження, інвестиції

юказу  
рив

а



Менеджменту та адміністрування

д.е.н., проф.  
Полянська Алла Степанівна

Розроблення стратегічних пр регіону і його галузевих систе інноваційних технологій упра забезпечення процесу управ. раніше розробленої стратегії економічного розвитку теритс

Назва теми

Початок

Кінець

Наукові та прикладні економіко-управлінські засади розвитку соціально-економічних систем на основі інноваційних трансформацій їх складових (КОМПЛЕКСНА)

2014

2016

д.е.н., проф., проф. Полянська Алла Степанівна

2.Основні напрями та механізми реформування газос в Україні

д.е.н., проф., проф. Устенко Андрій Олександрович

1.Інформаційне забезпечення створення утилізації ст стратегії соціально-економічного розвитку організації  
2.Контури проектування (концептуальні моделі)

к.е.н., -, доц. Боднар Галина Федорівна

к.е.н., доц., доц. Васишина Наталія Євгенівна

Теоретичне обґрунтування шляхів і умов забезпечені ефективності регулювань підприємницької діяльності

к.е.н., доц., доц. Васильченко Галина Василівна

к.е.н., доц., доц. Вербовська Леся Степанівна

1.Дослідження рівня управління трудового потенціал, як конкурентоспроможного. 2.Кластерна стратегія - я стратегія розвитку прикордонних територій Карпатськ євро регіону.

к.е.н.,доц., доц. Галюк Ірина Богданівна

к.е.н., доц., доц. Кінаш Ірина Петрівна

1.Особливості управління підприємництвом в регіоні.  
2.Дослідження аспектів розвитку соціальної сфери в трансформації суспільства

к.е.н., доц., доц. Кочкодан Володимир Богданович

1.Комплексна оцінка характеристик капіталу підприємств  
2.Дослідження основних показників структури капітал підприємств нафтогазового комплексу України

к.е.н., доц., доц. Кушлик Оксана Юрїївна	2.Роль і місце інтелектуальних ресурсів у стратегічно управлінні підприємством.
к.е.н., доц., доц. Малинка Оксана Ярославівна	1.Оцінка ефективності управління капіталом бренду роздрібному ринку нафтопродуктів України. 2.Моделі формування і розвитку бренду
доц. Миронова Ірина Вікторівна	1.Управління розвитком виробничих систем автотранспорту та обслуговування підприємств. 2.Дослідження потенціалу Карпатського регіону з метою виявлення факторів його конкурентоспроможності
к.е.н., доц., доц. Овецька Ольга Валерівна	Формування організаційно-методичних засобів управління нафтогазового підприємства
к.е.н., доц., доц. Петрина Марія Юрїївна	1.Стратегічне планування діяльності технологічних підприємств. 2.Фінансові аспекти розвитку технопарків України.
к.е.н., доц., доц. Ріщук Лілія Іванівна	1.Вдосконалення процесу управління ризиками та визначення факторів ризику при прийнятті управл. рішень. 2.Дослідження впливу господарських ризиків на діяльність нафтопереробних підприємств.
к.е.н., доц., доц. Станьковська Ірина Мирославівна	1.Аналіз конкурентного потенціалу регіону. 2.Управління конкурентоспроможністю регіону та регіональних систем.
к.е.н., доц., доц. Степанюк Галина Сергіївна	
к.е.н., доц., доц. Тараєвська Леся Степанівна	1.Організаційно-економічний механізм забезпечення збалансованого розвитку робочих місць і робочої сили нафтогазовому комплексі. 2.Соціально-економічний розвиток Карпатського регіону в контексті структурних трансформацій
к.е.н., доц., доц. Тимошенко Дмитро Віталійович	Проведення аналогічного анкетування та опрацювання результатів
ас. Кісь Галина Романівна	
ас. Мацькевич Оксана Юрїївна	
ас. Мельник Анастасія Володимирівна	2.Розробка концепції якості менеджменту.
ас. Пенкальська (Берлоус) Марія Володимирівна	2.Специфікація бюджетування нафтогазопереробних підприємств України.

аспірант Фіщук І.В. 2005р.	а/в
----------------------------	-----

підприємницький потенціал
---------------------------

аспірант-заоч. Василик Іванна Іванівна 2008р.
--

аспірант Винничук (Попадинець) Ірина Романівна 2010р.	а/в
--	-----

аспірант-заоч. Брода (Попова) Христина Володимирівна 2010р.	а/в
--	-----

аспірант-заочник Лис А.Б. 2011р.	контр.
----------------------------------	--------

аспірант-заоч. Мельник Анастасія Володимирівна 2011р.
--

аспірант-заочник Савка Ю.В. 2014р.
---------------------------------------

**Тема спільна на весь інститут**

**Льтати**

юграм розвитку  
ем на основі  
вління. Аналітичне  
піння реалізацією  
соціально-  
орій до 2015 р.

інтелектокористування, економічна і адміністративна  
реформи, фінансовий стан, маркетингова діяльність,  
соціально-економічний розвиток, енергобезпека  
розвитку регіону, управління підприємництвом,  
кризові ситуації, інноваційна діяльність,  
бюджетування, конкурентоспроможність,  
реформування газового ринку

зого ринку

гратегії  
(регіону).

ня  
і

у регіону,  
ік основа  
кого

умовах

лств.  
іу

му

на

іспортного  
злу  
здвищення

ління

арків та їх  
погічних

ахування  
ідження

ння  
спільних

и в  
розвиток  
зрмацій

ня даних





Теорії економіки та управління

к.е.н., доц.  
Сімків Лілія Євгенівна

Розроблення стратегічних пр регіону і його галузевих систе інноваційних технологій упра забезпечення процесу управ раніше розробленої стратегії економічного розвитку терит

Назва теми

Початок

Кінець

Наукові та прикладні економіко-управлінські засади розвитку соціально-економічних систем на основі інноваційних трансформацій їх складових (КОМПЛЕКСНА)

2014

2016

д.е.н. Дзьоба  
Олег Григорович - проректор

Регіональна політика сприяння розвитку малого підпр в Україні

к.е.н., доц., доц. Сімків  
Лілія Євгенівна

в.о.зав.

Суть організаційного механізму регулювання регіонал розвитку

к.е.н., -, доц. Данилейчук  
Руслан Богданович

Державне регулювання інвестиційної діяльності

к.е.н., доц., доц. Максим'юк  
Сергій Васильович

Методологічні засади на практичний інструментарій діагностики кризового стану підприємства

к.е.н., -, доц. Мацьків  
Романа Тарасівна

Механізми та інструменти фінансування стратегічної сільських громад

к.е.н., -, доц. Побігун  
Сергій Андрійович

Розробка принципів стратегічного управління нафтог комплексом регіону

к.е.н., доц., доц. Проданова  
Ірина Іванівна

Напрями вдолсконалення механізму формування та результативного розвитку агр.ринку регіону

к.е.н., -, доц. Романко  
Ольга Петрівна

Планування стратегічного конкурентоспроможності машинобудівних підприємств Івано-Франківської обл

ас. Даляк  
Надія Анатоліївна

ас. Кулик  
Тетяна Павлівна

ас. Онуфрак  
Микола Васильович

**ас. Палійчук  
Уляна Юріївна**

**ас. Савчин  
Ірина Зіновіївна**

Стан та шляхи вдосконалення регуляторної політики підприємства (на прикладі Івано-Франківської області)

**ас. Топольницька  
Тетяна Богданівна**

**ас. Ходак  
Мар'яна Мар'янівна** д/в

**ас. Яцюк  
Олег Степанович**

Удосконалення економічного механізму фінансового забезпечення санацій підприємства на регіональному рівні

15

аспірант Боднарук І.Р. 2011р.

**к.е.н., - , доц. Кісь  
Святослав Ярославович**

докторант

**к.е.н., доц. Ревтюк  
Євген Антонович**

докторант

**Тема спільна на весь інститут**

**ПЕРІОДИЧНІ**

Програму розвитку  
регіону на основі  
аналітичного  
звітання. Аналітичне  
звітання реалізацією  
соціально-  
економічної стратегії до 2015 р.

Вдосконалення діючого організаційно-економічного  
механізму регулювання регіонального розвитку,  
ринкових перетворення, формування інноваційних  
структур, управління кадрами, конкурентно-  
коопераційні зв'язки, конкурентноспроможність,  
виробничо-комерційна діяльність, ризик,  
менеджмент

Міністерства

Регіонального

Програму розвитку

Міністерством

Міністерства

в сфері  
і)

у рівні

Архітектурного проектування

Назва теми

Архітектурно-просторова  
інвентаризація та обґрунтування  
проектних рішень з відновлення  
історичних рекреаційних об'єктів  
Прикарпаття

в.о. к.арх., доц.  
Юрчишин Г.М.

Початок

2013

Розробка рекомен  
посібників

Кінець

2016

к.архіт., доц., проф. Юрчишин  
Галина Миколаївна

Обґрунтування методик розробки концепт  
просторового освоєння рекреаційного поте  
українських Карпат

доц. Олійник Євген  
Петрович

к.т.н., доц., доц. Поліщук  
Лариса Клавдіївна

Обґрунтування методик розробки концепт  
просторового освоєння рекреаційного поте  
українських Карпат

ст.викл. Козак Олег  
Несторович

Обґрунтування методик розробки концепт  
просторового освоєння рекреаційного пот  
українських Карпат

викл. Скрипин  
Тетяна Василівна

Обґрунтування методик розробки концепт  
просторового освоєння рекреаційного пот

викл-стаж. Негрич Катерина  
Тарасівна

викл-стаж. Полутренко  
Уляна Богданівна

викл-стаж. Смадич  
Іван Петрович

к.архіт., доц., доц. Лукомська  
Зоряна Володимирівна

докторант

Обґрунтування методик розробки концепт  
просторового освоєння рекреаційного поте  
українських Карпат

ІК  
0713U005265

**вані результати**

дацій для методичних

Концепції, ландшафтно-просторове освоєння,  
рекреаційний потенціал

дії ландшафтно-  
енціалу

сумісник

цій ландшафтно-  
енціалу

дії ландшафтно-  
генціалу

дії ландшафтно-  
генціалу

дії ландшафтно-  
енціалу

сумісник

Основи архітектури	к.мист.н., доц. Новицька Ольга Романівна	#ССЫЛКА!
Назва теми	Початок	Кінець
Архітектурно-естетична організація ландшафтного простору Прикарпаття	2013	2016
к.мист.н., доц., доц. Новицька Ольга Романівна	в.о.зав.	
к.т.н., доц. Васишин Ярослав Васильович - директор		Обґрунтування методик розробки концепт просторового освоєння рекреаційного пот українських Карпат
к.пед.н., доц., доц. Волинська Олена Степанівна	Обґрунтування методик розробки концепт просторового освоєння рекреаційного поте	
викл. Борсук Наталія Григорівна	Обґрунтування методик розробки концепт просторового освоєння рекреаційного поте українських Карпат	
викл. Веркалець Михайлівна Ірина	Обґрунтування методик розробки концепт просторового освоєння рекреаційного поте українських Карпат	
викл. Лукомська Володимирівна Галина		
викл. Мелкомукова Марія Григорівна	Обґрунтування методик розробки концепт просторового освоєння рекреаційного поте українських Карпат	
викл. Обиночна Зоряна Василівна		
викл. Стисло (Осколіп) Оксана Василівна		

ІК  
0713U005265

**вані результати**

[Empty box]

Концепції, ландшафтно-просторове освоєння,  
рекреаційний потенціал

[Empty box]

тції, ландшафтно-  
генціалу

ції ландшафтно-  
нціалу

ції ландшафтно-  
нціалу

ції ландшафтно-  
нціалу

[Empty box]

ції ландшафтно-  
нціалу

[Empty box]

[Empty box]



Інститут архітектури,  
будівництва і туризму  
Кафедра

Інженерної та комп'ютерної  
графіки

Назва теми

Архітектурно-естетична  
організація ландшафтного  
простору Прикарпаття

зав.каф.

д.т.н., доц.  
Шкіца Леся  
Євстахіївна

Початок

2014

Очікувані резу

Розвиток методів геометрич-  
модельовання об'єктів і проце  
архітектури

Кінець

2017

д.т.н., проф. Шкіца  
Леся Євстахіївна

Методологічні аспекти викладання дисциплін кафедр

к.т.н., доц., доц. Бекіш  
Ірина Орестівна

Методика освоєння сучасного системного програмно  
забезпечення в курсах " ", "КГ" та електронні таблиці  
економіці"

к.т.н., -, доц. Василишин  
Віталій Ярославович

Структурування навчального матеріалу дисциплін "Н:  
геометрія . Інженерна та комп'ютерна графіка з враху  
кредитно-модульної системи викладання з врахуван  
предметно-модульної системи викладання

к.т.н., -, доц. Корнута  
Володимир Андрійович

Формування методики проведення лабораторних зан  
курсів "Комп'ютерний тренінг", "Інформатика та комп'  
модельовання"

к.т.н., доц., доц. Корнута  
Олена Володимирівна

Методика освоєння сучасного програмного забезпеч  
курсах "СОЕІ", "КГ та ел.табл.в економіці"

к.т.н., доц., доц. Онищук  
Ольга Олександрівна

Методичні аспекти викладання дисциплін "САПР  
трубопровідного транспорту" та "САПР транспорту та  
зберігання нафти і нафтопродуктів" напрямку "Гірниц

доц., доц. Павлик  
Іван Володимирович

Програмний та тестовий контроль по нарисній геоме  
інженерній графіці, як засіб активізації навчальної дія

доц. Семеген  
Михайло Михайлович

к.т.н., доц., доц. Тарас  
Ірина Павлівна

Активізація студенської науково-дослідної роботи сту

к.т.н., доц., доц. Чаплінський  
Сергій Станіславович

Використання технічних засобів навчання у викладан  
дисципліни "Нарисна геометрія та інженерна графіка  
Комп'ютерна графіка"

к.т.н., доц., доц. Янів  
Павло Петрович

**ас. Пригоровська  
Тетяна Олексіївна**

Методика освоєння сучасного програмного забезпечення  
курсів "СОЕІ"

**12**

**к.т.н., доц. Данилюк  
Ярослав Михайлович**

**Інженерія**

Інженерія та комп'ютерного  
інженерії та

екологія

и

го  
в

арисна  
/ванням  
чям

іяць з  
ютерне

ення в

і  
тво"

грії та  
ільності

дентів

іні  
а",

ЭННЯ В

Інститут архітектури,  
будівництва і туризму  
Кафедра

Туризму

Назва теми

Наукові засади сталого  
розвитку туризму Карпатського  
регіону

зав.каф.

д.т.н., доц. Архипова  
Людмила  
Миколаївна

Очікувані результати

Розроблення методології збалансованого  
розвитку туристично-рекреаційної галузі регіону

Початок

2014

Кінець

2017

туризм, рослинний світ, тваринний світ, екологія,  
географія

д.т.н., доц., проф. Архипова  
Людмила Миколаївна

к.г.н., доц., доц.  
Коробейникова  
Ярослава Степанівна

к.т.н., доц., доц. Пендерецький  
Орест Володимирович

к.географ.наук, доц., доц.  
Побігун Олена  
Володимирівна

к.геогр.н., доц., ас. Нєвєнченко  
Антоніна Ігорівна

ст.викл. Долгопола  
Галина Євгенівна

ас. Зоріна  
Галина Петрівна

Формування туристичної діяльності на території  
Чорногірського масиву Українських Карпат

Формування туристичної діяльності на території  
Чорногірського масиву Українських Карпат

Формування туристичної діяльності на території гір Петрос-  
Говерла Чорногірського масиву українських Карпат

Формування туристичної діяльності на території  
Чорногірського масиву Українських Карпат

аспірант Пернеровська С.В.  
2012р.

аспірант Мурава Ю.І. 2014р.

аспірант-заочник Корчемлюк М.В.  
2013р.

Інститут архітектури,  
будівництва і туризму  
Кафедра

Будівельної механіки

Назва теми

Наукові засади сталого  
розвитку туризму Карпатського  
регіону

д.т.н., проф., проф. Артим  
Володимир Іванович

д.т.н., доц., проф. Грабовський  
Роман Степанович

к.т.н., -, доц. Андрусяк  
Андрій Васильович

к.т.н., доц., доц. Величкович  
Андрій Семенович

к.ф.-м.н., доц., доц. Лев  
Олег Михайлович

к.т.н., доц., доц. Никифорчин  
Юрій Миколайович

ас. Яциняк Іван  
Ігорович

зав.каф.

д.т.н., проф.  
Артим Володимир  
Іванович

Початок

2013

Очікувані результати

Розроблення методів прогнозування міцності  
стержневих систем

Кінець

2018

к.т.н., - , доц. Палійчук  
Ігор Іванович

докторант

аспірант Яценко Т.В. 2013р.

аспірант Лепак О.М. 2013р.

аспірант-заочник  
Федорович І.Я. 2013р.

аспірант Кичма М.В. 2014р.

аспірант Фафлей О.Я. 2014р.



Кафедра

зав.каф.

Очікувані резу

Державного управління та  
місцевого самоврядування

д.філос.н., проф.  
Дзвінчук Дмитро  
Іванович

Рекомендації щодо пріоритет  
політики, захист дисертацій, е

Назва теми

Початок

Кінець

Упровадження публічного  
врядування в Україні:  
регіональний аспект

2014

2017

д.філос.н., проф. Дзвінчук  
Дмитро Іванович -  
в.о.директора

Основи сучасної філософії освіти (навчальний посібн

д.н.д.у., доц., проф. Бутирська  
Тетяна Олександрівна

в.о.зав.

д.н.держ.у., -, проф. Молодцов  
Олександр Володимирович

д.н., проф., проф. Радченко  
Олександр Віталійович

д.н., проф., проф. Шаптала  
Олександр Сергійович

к.фл.н., доц., доц. Арабчук  
Ярослав Ілліч

к.н.держ.упр., доц., доц. Баран  
Марія Петрівна

к.ю.н., доц., доц. Білоцький  
Олександр Вікторович

к.н.держ.упр., доц., доц. Витко  
Тетяна Юліанівна

к.фл.н., доц., доц. Кісіль  
Микола Васильович -  
заст.директора

к.псл.н., -, доц. Кушнірюк  
Володимир Михайлович

к.н.д.у., доц., доц. Мазак  
Андрій Вальдемарович -  
заст.директора

Психолого-методичні проблеми відбору, добору та  
розстановки кадрів державного служби в основній сис

Ефективна організація діяльності державного службо  
сучасних умовах розвитку України

Тенденції розвитку бухгалтерської освіти в Україні за  
незалежності

<b>к.н.д.у., -, доц. Малімон Віталій Іванович</b>	Психолого-педагогічна майстерність викладача вищої
<b>к.н.держ.упр., -, доц. Стельмашук Лариса Степанівна</b>	
<b>к.е.н., доц., доц. Струк Наталія Петрівна</b>	Освіта, як визначальний чинник економічного зроста- сучасних умовах соціально-економічного розвитку кр
<b>ст. викл. Озьмінська Ірина Дмитрівна</b>	

16

аспірант-заочник Семенюк Р.І. 2011	контр.
аспірант-заочник Ганцюк Т.Д. 2011р.	контр.
аспірант-заочник Опар Н. 2013р.	контр.
аспірант-заочник Гулій Н.М. 2014р.	контр.
аспірант-заочник Дівнич В.М. 2014р.	контр.

<b>доц. Друк Вікторія Василівна</b>	докторантура
---	--------------

Тема спільна: ДУ з ДІД

льтати

ів державної  
зидання монографій

ик)

стемі

вця в

роки

ШКОЛИ

ІНЯ В  
АЇНИ



Кафедра Документознавства та інформаційної діяльності	зав.каф. д.фл.н., доц., проф. Дербеньова Лілія Вікторівна	Очікувані результати Рекомендації щодо пріоритетів державної політики, захист дисертацій, видання монографій	
Назва теми Проблеми професійної підготовки фахівців документно- інформаційної сфери у контексті євроінтеграції	Початок 2014	Кінець 2018	лінгвістичні основи документознавства, мова, культура України, ділова українська мова, український літературний процес
д.фл.н., доц., проф. Дербеньова Лілія Вікторівна			
к.фл.н., доц., проф. П'ятничко Богдан Петрович	Соціокомунікативне дослідження нових підходів до організації занять з іноземної мови у ЗЗО		
к.фл.н., доц., доц. Бурківська Лілія Юліанівна	Офіційно-діловий та науковий стилі української мови в державному управлінні		
к.фл.н., доц., доц. Григораш Світлана Михайлівна	Курс лекцій з дисципліни "Інформаційно-аналітична діяльність"		
к.н.соц.к., доц., доц. Демчина Любов Іванівна	Методичні вказівки до виконання курсових робіт з курсу "Аналітико-синтетична переробка інформації"		
к.і.н., доц., доц. Малярчук Олег Михайлович			
к.пед.н., доц., доц. Романишин Юлія Любомирівна	Аналіз можливостей інформаційно-комунікаційних технологій (ІКТ) для практичної підготовки документознавців-менеджерів		
ас. Бабій Віра Василівна	Експериментально-педагогічний аспект: виявлення професійного самовиховання студентів документознавців у системі національної освіти		
ас. Вацеба (Гуровська) Ірина В'ячеславівна			
ас. Ганцюк Дмитрівна			
ас. Лаба Оксана Василівна			
ас. Мельник Віталій Дмитрович	Розробка та випуск конспекту лекцій для вивчення дисциплін "Сучасні інформаційні технології" для студентів спеціальності "Документознавство та інформаційна діяльність" в "Переклад"		
ас. Шлапак (Дербеньова) Ірина М'ячеславівна			

авства, українська  
англійська мова,  
с

Кафедра  
**Соціальних комунікацій та  
права**

зав.каф.  
д.філос.н., проф.  
Джура Олександр  
Дмитрович

**Очікувані результати**  
Рекомендації щодо пріоритетів державної  
політики, захист дисертацій, видання монографій

**Назва теми**  
Розвиток соціальних  
комунікацій та правове  
регулювання модернізації  
освіти в контексті євроінтеграції  
України

**Початок**  
2013

**Кінець**  
2018

к.юр.н., - , доц. Волковецька  
Світлана Василівна

в.о.зав.

Історія розвитку української державності

к.юр.н., доц., доц. Николайчук  
Любов Михайлівна

к.фл.н., доц., доц. Пахомов  
Володимир Миколайович

Конспект лекцій з курсу "Адміністративний менеджмент"

ст.викл. Король  
Іванна Богданівна

Проблеми кримінально-правової охорони тасмниць приватного  
життя громадян при наданні їм правової допомоги

к.і.н., - , доц. Вінтонів  
Христина Михайлівна

ас. Гривнак  
Богдан Любомирович

ас. Гуменюк  
Наталія Ярославівна

ас. Котерлін  
Ірина Богданівна

ас. Яблонь  
Оксана Миколаївна

д/в





Інститут гуманітарної підготовки  
та державного управління  
Кафедра

Англійської мови	зав.каф. к.фл.н., доц. Озарко Іванна Іванівна	Очікувані резу Обґрунтування механізмів к до продуктивної мовної освіт
Назва теми	Початок	Кінець
Сучасні тенденції розвитку лінгвометодики	2015	2020
к.фл.н., доц. Озарко Іванна Іванівна	Тропонімічний аспект створення художнього поетичн образу	
доц., доц. Соломчак Наталія Федорівна	Національні та інтернаціональні компоненти в економічнійтермінісистеми	
к.пед.н., доц., доц. Тимків Надія Михайлівна		
ст. викл. Ігнатюк Ольга Георгіївна	Гуманістичний підхід до процесу викладання іноземн технічному вузі	
викл. Безанюк Ярема Володимирович	Особливості навчання студентів анотуванню та рефе професійно-орієнтованих статей та текстів науково-т характеру на базі журналу " "	
викл. Бойків Людмила Ярославівна	Аспекти використання ПК у навчанні іноземних мов	
викл. Брезіцька Ольга Михайлівна	д/в	
викл. Галай Тетяна Михайлівна	Засоби навчання іноземних мов	
викл. Гімер Антоніна Михайлівна	відпустка по догляду	
викл. Грибнік Юлія Ізидорівна		
викл. Іонане (Заруцька) Надія Петрівна	д/в Комунікативна методика вивчення іноземної мови в Е	
викл. Книш Людмила Олександрівна	Складання та укладання галузевих словників	
викл. Крицак Оксана Олексіївна	Методика контролю засвоєних мовних знань на різні навчання студентів ДМ	
викл. Лазарук Галина Іванівна		

викл. Лащук Марина Степанівна	відпустка
викл. Малецька Тетяна Василівна	відпустка
<b>викл. Мельник Олена Анатоліївна</b>	
<b>викл. Мойсеєнко Надія Василівна</b>	<b>Активізація навчального процесу на заняттях з ін мови</b>
<b>викл. Сахневич Інна Андріївна</b>	
викл. Склепова Ірина Анатоліївна	
<b>викл. Соломчак Тетяна Василівна</b>	
<b>викл. Царук Оксана Дмитрівна</b>	
<b>викл. Школьна Наталія Олександрівна</b>	
викл. Юрійчук Вікторія Миколаївна	

**Льтати**

комплексного підходу  
и у ВНЗ

професійне мовне спілкування, історія  
словоутворення, проблеми термінології лексикології

ого

ої мови в

руванню  
ехнічного

ЗНТЗ

их етапах



Інститут гуманітарної підготовки  
та державного управління

Кафедра

**Філології та перекладу**

Назва теми

**Лінгвокомунікативні аспекти професійної підготовки майбутніх фахівців нафтогазової галузі в контексті освітньої євроінтеграції**

зав.каф.

д.філ.н., проф. Когут  
Оксана  
Володимирівна

Очікувані резу

Науково-учбово-методичні ви

Початок

2013

Кінець

2016

д.філ.н., проф., проф. Когут  
Оксана Володимирівна

к.фл.н., доц., доц. Венгринюк  
Мирослава Іванівна

доц. Ключініська  
Ірина Михайлівна

Роль професійно-орієнтованих підручників та посібників оптимізації та інтенсифікації навчання іноземних мов технічному навчальному закладі

к.фл.н., доц., доц. Коржак  
Зоряна Зіновіївна

Проблема експресивності в семантико-синтактичній структурі речення

к.пед.н., доц., доц. Малик  
Галина Дмитрівна

к.фл.н., доц, доц. Манюх  
Наталія Богданівна

к.фл.н, доц., доц.  
Ріба-Гринишин  
Оксана Михайлівна

к.фл.н., -, доц. Романенко  
Наталія Валеріївна

д/в

к.фл.н., -, доц. Савчин  
Надія Богданівна

к.фл.н., -, доц. Гошевський  
(Середюк)  
Ірина Володимирівна

к.філол.н., доц., доц. Сокол  
Галина Романівна

Методико-психологічні аспекти оптимізації навчання іншомовної діяльності в технічному вузі

<b>к.фл.н., -, доц.Судук Ірина Ігорівна</b>	
<b>к.фл.н., доц., доц. Тимофєєва Ірина Сергіївна</b>	
<b>к.пед.н., -, доц. Титова Марія Василівна</b>	
<b>к.фл.н., доц., ст.викл. Якібчук Марія Василівна</b>	
<b>ст. викл. Сорока Любов Григорівна</b>	Модель організації навчання студентів технічних спеціальностей стандартів іншомовної комунікативної поведінки
<b>викл. Богомоленко Надія Пилипівна</b>	Методико-психологічні аспекти оптимізації навчання іншомовної діяльності у технічному вузі
<b>викл. Веселовська Наталія Василівна</b>	
<b>викл. Гонтаренко Ганна Сергіївна</b>	
<b>викл. Думич Оксана Ігорівна</b>	Роль комп'ютера у вивченні іноземної мови
<b>к.філол.н., -, викл. Каламбет Ярина Ігорівна</b>	
<b>викл. Карабін Уляна Степанівна</b>	
<b>к.фл.н., -, викл. Мельник Оксана Михайлівна</b>	
<b>к.філол.н., -, викл. Мучка Мирослава Зіновіївна</b>	
<b>викл. Онушканич Ірина Василівна</b>	
<b>викл. Павлик Володимир Іванович</b>	
<b>викл. Штогрин Мар'яна Володимирівна</b>	

викл. Янишин  
Ольга Каролівна

**Льтати**

дання

німецькі мас-медіа, полісемія, лексична семантика, герменевтичний аспект, комунікативна поведінка, експресивні фрази, семантика

ків для  
у вищому

структурі



--

--

--

--

ii
----

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--



Інститут гуманітарної підготовки  
та державного управління  
Кафедра

Філософії	зав.каф. д.ф.н., проф. Скальська Дарія Миколаївна	Очікувані резу Написання наукових статей, монографії
Назва теми	Початок	Кінець
Дослідження філософських основ гуманізації освіти у підготовці фахівців інженерно- технічних спеціальностей	2012	2017
д.філос.н., проф. Скальська Дарія Миколаївна	Гуманітаризація та філософсько-антропологічний аспекти процесу викладання для інженерно-технічних спеціальностей	
к.псл.н., -, доц. Кравченко Вікторія Юріївна		
к.і.н., доц., доц. Кудlach Віра Іванівна		
к.фс.н., -, доц. Пішак Оксана Василівна		
к.псл.н., - доц. Шастко Ірина МIRONІВНА	д/в	
к.фс.н., -, ас. Андрусів Любомир Зіновійович		
ас. Олексишин Олег Орестович		
к.фс.н., -, ас. Палагнюк Михайло Михайлович		
ас. Стецюк Роман Володимирович		
к.псл.н., -, ас. Хабайлюк Валентина Василівна		
ас. Гультай Мирославович	Ярема	
ас. Гуменюк Наталія Ярославівна	Актуальність формування та становлення моральної спільноти спеціалістів нафто-газової промисловості	
ас. Гуменюк Наталія Ярославівна	Матеріалізація філософських знань в нафтогазовій промисловості	



**Льтати**

тез, колективної

філософсько-естетичні аспекти технічної кібернетики, духовний процес особистості, штучний інтелект, вплив техносистеми на сучасну людину

текст  
льностей

культури  
сті



Інститут гуманітарної підготовки  
та державного управління

Кафедра

**Історії та політології**

Назва теми

**Історія нафтогазової справи  
України**

зав.каф.

д.і.н., проф.  
Мандрик Ярослав  
Іванович

Очікувані резу

Методичні рекомендації по ви  
кредитно модульної системи  
навчального процесу

Початок

2011

Кінець

2017

д.і.н., проф. Мандрик  
Ярослав Іванович

д.політ.н., доц., доц. Федорчак  
Тетяна Петрівна

Розробка навчально-методичного комплексу з курсу  
"Політологія"

к.політ.н., доц., доц. Білоус  
Ліна Василівна

Навчально-методичний комплекс з політології в умов  
кредитно-модульної системи

к.і.н., -, доц. Концур-Карабінович  
Наталія Миколаївна

д/в

Самостійна робота студентів в курсі культурологія, ет  
естетика та політологія в умовах кредитномодульної

доц., доц. Макаровський  
Іван Петрович

Педагогічна культура викладача та використання  
першоджерел в системі КМСОНП в курсі історії Украї

к.і.н., доц., доц. Педич  
Василь Пилипович

Самостійна робота студентів з історії України в умов  
кредитно-модульної системи організації навчального

к.і.н., доц., доц.  
Петруня-Пилявська  
Наталія Анатоліївна

Самостійна робота студентів в курсі "Культурологія, Е  
естетика" в умовах кредитно-модульної системи орга  
навчального процесу"

к.і.н., доц., доц. Пуйда  
Роман Богданович

Методика використання КМСОНП в курсі "Культурологія"

к.і.н., доц., доц. Штанько  
Ярослав Володимирович

Методика проведення знань студентів з курсу історії

ас. Ріккарді  
Галина Богданівна

**Льтати**

ивченню курсу  
організації

соціально-економічне становище УРСР, політика  
радянської влади, українська історіографія,  
зовнішньополітична діяльність українських урядів

ах

тика,  
системи

ни

ах  
процесу

тика,  
нізації

гтя"

України



Інститут гуманітарної підготовки  
та державного управління

Кафедра

Фізичного виховання та спорту

Назва теми

Вплив фізичної культури і спорту на функціональний стан організму учнівської та студентської молоді

зав.каф.

к.н. з фіз.вих. та спорту, доц.  
Улісько Віра Михайлівна

Очікувані резу

Рекомендації щодо фізичного студентської молоді

Початок

2012

Кінець

2017

к.н.фіз.вих.та спорту, доц.  
Улізько  
Віра Михайлівна

кандидат наук з фізичного виховання та спорту, доце  
В.М.

д.мед.н., проф., проф. Селезінка  
Микола Іванович

доц., доц. Марзаганов  
Харитон Таймуразович

ст.викл. Гунько  
Олександр Петрович

ст.викл. Мельник  
Дмитро Михайлович

ст.викл. Слезко  
Володимир Миколайович

ст.викл. Слободянюк  
Оксана Тарасівна

ст.викл. Станкевич  
Іван Михайлович

ст.викл. Файчак  
Іван Ілліч

ст.викл. Федорів  
Василь Ярославович

ст.викл. Хробатин  
Ігор Ярославович

ст.викл. Черней  
Василь Іванович

**викл. Белявський  
Ігор Леонідович**

**викл. Вовк  
Степан Дмитрович**

**викл. Грабчук  
Андрій Богданович** посланець

**викл. Захаркевич  
Тетяна Михайлівна**

**викл. Крижанівський  
Володимир Романович**

**викл. Любінець  
Вікторія Романівна**

**викл. Пелех Людмила  
Серафимівна**

**викл. Полянський  
Іван Михайлович**

**викл. Симоненко  
Галина Миколаївна**

**викл. Сулейманов  
Севіп Куддусович**

**викл. Федьків  
Анна Володимирівна**

**викл. Фейчук  
Богдан Юрійович**

**викл. Шанковський  
Андрій Зіновійович**

**льтати**

з розвитку

нт Улізько